



WW10H9*****

WW90H9*****

Waschmaschine

Benutzerhandbuch

Imagine the possibilities

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Gerät von Samsung entschieden haben.



Inhalt

Sicherheitsinformationen	3
Wichtige Informationen zu den Sicherheitshinweisen	3
Wichtige Symbole für Sicherheitshinweise	3
Wichtige Hinweise zur Sicherheit	4
Hinweise zum WEEE-Zeichen	10
Installation	11
Lieferumfang	11
Anschlussvoraussetzungen	12
Schritt-für-Schritt-Anleitung für die Installation	14
Vor der ersten Verwendung	18
Anfangseinstellungen	18
Waschhinweise	20
Hinweise zum Waschmittel	22
Bedienung	25
Display	25
Mit wenigen einfachen Schritten zu sauberer Wäsche	28
Übersicht über die Programme	29
Einstellung	33
Samsung Smart Control zur Bedienung mit Mobilgeräten	37
Samsung Smart Home-App	39
Die App Samsung Smart Washer	41
Wartung	43
Trommelreinigung	43
Notentleerung	44
Reinigung	45
Vorgehensweise bei Frost	48
Vorgehensweise bei längerem Nichtgebrauch	48
Fehlerbehebung	49
Prüfpunkte	49
Informationscodes	50
Technische Daten	51
Umweltschutzhinweise	51
Bedeutung der Pflegesymbole	52
Technisches Datenblatt	53
Ihre Waschmaschine auf einen Blick	54

Sicherheitsinformationen

Wir freuen uns, dass Sie sich für diese neue Waschmaschine von Samsung entschieden haben. Dieses Handbuch enthält wichtige Informationen bezüglich des Anschlusses, der Verwendung und der Pflege Ihres neuen Geräts. Lassen Sie sich bitte etwas Zeit, um dieses Handbuch zu lesen, denn nur so können Sie die vielen Vorteile und Funktionen Ihrer Waschmaschine voll nutzen.

Wichtige Informationen zu den Sicherheitshinweisen

Lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch. So stellen Sie sicher, dass Sie über die sichere und effiziente Verwendung der umfangreichen Features und Funktionen Ihres neuen Geräts Bescheid wissen. Bewahren Sie das Handbuch an einem sicheren Platz in der Nähe des Geräts auf, damit Sie auch in Zukunft schnell darauf zurückgreifen können. Verwenden Sie das Gerät nur zu den in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Zwecken.

Die Warnungen und wichtigen Sicherheitshinweise decken nicht alle denkbaren Umstände und Situationen ab. Lassen Sie den gesunden Menschenverstand, Vorsicht und die notwendige Sorgfalt nicht außer Acht, wenn Sie Ihre Waschmaschine installieren, warten und einsetzen.

Da die folgenden Hinweise zum Betrieb für verschiedene Modelle gelten, können die Eigenschaften Ihrer Waschmaschine sich leicht von den in diesem Handbuch beschriebenen unterscheiden, und es kann sein, dass nicht alle Warnhinweise zutreffen. Bei Fragen oder Problemen wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstzentrum, oder holen Sie sich online Hilfe und Informationen unter www.samsung.com.

Wichtige Symbole für Sicherheitshinweise

Bedeutung der Symbole und Zeichen in dieser Bedienungsanleitung:

	WARNUNG: Gefährliche bzw. unsichere Praktiken, die zu schweren Verletzungen, Tod und/oder Sachschäden führen können.
	VORSICHT: Gefährliche bzw. unsichere Praktiken, die zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen können.
	HINWEIS

Die folgenden Warnhinweise sollen Sie und andere vor Verletzungen schützen.

Befolgen Sie die Hinweise wörtlich.

Lesen Sie dieses Handbuch aufmerksam durch, und bewahren Sie es an einem sicheren Ort auf, damit Sie die Informationen später schnell wiederfinden.

Lesen Sie alle Anweisungen sorgfältig durch, ehe Sie dieses Gerät einsetzen.

Wie alle mit Strom betriebenen Geräte mit beweglichen Bauteilen besitzt auch dieses Gerät ein gewisses Gefahrenpotenzial. Um dieses Gerät sicher nutzen zu können, müssen Sie sich mit den Bedienungsabläufen vertraut machen und bei der Verwendung Vorsicht walten lassen.

Wichtige Hinweise zur Sicherheit



WARNUNG: Um die Gefahr von Bränden, Stromschlägen und anderen Verletzungen beim Einsatz Ihrer Waschmaschine zu vermindern, beachten Sie die folgenden Sicherheitsregeln:

Erlauben Sie nicht, dass Kinder (oder Haustiere) in oder auf der Waschmaschine spielen. Die Tür der Waschmaschine lässt sich von innen nicht leicht öffnen, und Kinder können ernsthaft verletzt werden, wenn Sie im Innern eingeschlossen sind.

Dieses Gerät darf nicht von Personen (auch Kindern) mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen verwendet werden. Von dieser Regel darf nur abgewichen werden, wenn diese Personen unter Aufsicht stehen oder durch eine für ihre Sicherheit verantwortliche Person eine Unterweisung zur Bedienung des Geräts erhalten haben.

Kinder müssen beaufsichtigt werden, damit sie nicht mit dem Gerät spielen können.

Zur Verwendung in Europa: Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen nur bedient werden, wenn sie unter Aufsicht stehen oder eine Unterweisung zum sicheren Umgang mit dem Gerät erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Kinder dürfen das Gerät nur unter Aufsicht reinigen oder warten.

Falls das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller oder vom Kundendienst bzw. von einer entsprechend qualifizierten Fachkraft ausgetauscht werden, um Gefährdungen auszuschließen.

Stellen Sie das Gerät so auf, dass der Netzstecker, der Wasserzulauf und die Abflussrohre zugänglich sind.

Wenn das Gerät am Boden Ventilationsöffnungen besitzt, müssen Sie darauf achten, dass diese nicht durch Teppich verdeckt werden.

Es sind die neuen mit dem Gerät gelieferten Schlauchsets zu verwenden und die alten dürfen nicht wiederverwendet werden.

VORSICHT: Um die Gefahr eines unbeabsichtigten Zurücksetzens der thermischen Abschaltung zu verhindern, darf das Gerät nicht mit einem externen Schalter, wie z. B. einem Timer, ausgestattet oder an einen Schaltkreis angeschlossen werden, der von den Versorgungsunternehmen regelmäßig ein- bzw. ausgeschaltet wird.

⚠️ WARNUNG: Wichtige Warnhinweise für die Installation

Die Installation dieses Geräts muss von einem qualifizierten Techniker oder einem dazu befugten Dienstleister durchgeführt werden.

- Andernfalls besteht Verletzungsgefahr bzw. die Gefahr von Stromschlägen, Bränden, Explosionen oder Störungen des Geräts.

Das Gerät ist schwer, gehen Sie beim Heben also vorsichtig vor.

Verbinden Sie das Netzkabel nur mit einer Wandsteckdose für 220 – 240 V~ bei 50/60 Hz, und verwenden Sie die Steckdose nur für dieses Gerät. Verwenden Sie niemals ein Verlängerungskabel.

- Die gemeinsame Nutzung einer Steckdose mit anderen Geräten über einen Mehrfachstecker oder ein Verlängerungskabel kann einen elektrischen Schlag oder Brand verursachen.
- Stellen Sie sicher, dass Netzspannung, Frequenz und Stromstärke den Angaben in den technischen Daten des Geräts entsprechen. Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder eines Brands. Stecken Sie den Netzstecker fest in die Steckdose.

Entfernen Sie mit einem trockenen Tuch regelmäßig alle Fremdkörper wie Staub oder Wasser vom Netzstecker und von den Kontakten.

- Ziehen Sie den Netzstecker heraus, und reinigen Sie ihn mit einem trockenen Tuch.
- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder eines Brands.

Verbinden Sie den Netzstecker richtig herum mit der Wandsteckdose, so dass das Kabel zum Boden hin verläuft.

- Wenn Sie den Netzstecker anders herum mit der Wandsteckdose verbinden, können die Drähte im Innern des Kabels beschädigt werden. Dies kann einen elektrischen Schlag oder Brand verursachen.

Halten Sie alle Verpackungsmaterialien außerhalb der Reichweite von Kindern, denn Verpackungsmaterial kann für Kinder gefährlich sein.

- Wenn ein Kind sich eine Tüte über den Kopf zieht, kann es ersticken.

Wenn das Gerät, das Netzkabel oder der Stecker beschädigt sind, wenden Sie sich an Ihr örtliches Kundendienstzentrum.

Dieses Gerät muss ordnungsgemäß geerdet sein.

Erden Sie das Gerät nicht an einem Gasrohr, Wasserrohr aus Kunststoff oder der Telefonleitung.

- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen, Bränden, Explosionen oder Störungen des Geräts.
- Verbinden Sie das Netzkabel niemals mit einer Steckdose, die nicht korrekt geerdet ist, und vergewissern Sie sich, dass die Erdung den örtlichen und nationalen Vorschriften entspricht.

Stellen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Heizkörpern oder entflammbarem Material auf.

Installieren Sie dieses Gerät weder an einem feuchten, öligen oder staubigen Ort, noch an einem Platz, der direktem Sonnenlicht oder Wassereinwirkungen (Regentropfen) ausgesetzt ist.

Stellen Sie dieses Gerät nicht an Orten auf, an denen es niedrigen Temperaturen ausgesetzt ist.

- Bei Frost können die Rohre platzen.

Stellen Sie dieses Gerät nicht an Orten auf, an denen Gas austreten kann.

- Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags oder Brands.

Verwenden Sie keinen Stromtransformator.

- Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags oder Brands.

Verwenden Sie keine beschädigten Netzstecker bzw. Netzkabel und keine losen Steckdosen.

- Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags oder Brands.

Ziehen Sie nicht am Netzkabel, oder knicken Sie es nicht zu stark.

Verknoten und befestigen Sie das Netzkabel nicht.

Haken Sie das Netzkabel nicht über ein Metallobjekt, stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf, verlegen Sie das Netzkabel nicht zwischen Objekten, und schieben Sie das Netzkabel nicht in den Raum hinter dem Gerät.

- Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags oder Brands.

Ziehen Sie nicht am Netzkabel, wenn Sie den Stecker aus der Steckdose ziehen.

- Fassen Sie den Netzstecker beim Herausziehen am Stecker an.
- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder eines Brands.

VORSICHT: Vorsichtshinweise für die Installation

Dieses Gerät muss so aufgestellt werden, dass der Netzstecker leicht zugänglich ist.

- Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags oder Brands aufgrund von Fehlströmen.

Stellen Sie Ihr Gerät auf einem festen und ebenen Untergrund auf, der das Gewicht tragen kann.

- Andernfalls besteht Verletzungsgefahr bzw. die Gefahr von starken Schwingungen, Wandern der Maschine, Geräusentwicklung und Störungen des Geräts.

WARNUNG: Wichtige Warnhinweise für die Nutzung

Wenn das Gerät unter Wasser geraten sollte, trennen Sie sofort die Wasser- und Stromversorgung, und wenden Sie sich an Ihr örtliches Kundendienstzentrum.

- Berühren Sie den Netzstecker nicht mit nassen Händen.
- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen.

Wenn das Gerät ungewöhnliche Geräusche, Brandgeruch oder Rauch entwickelt, trennen Sie sofort die Stromversorgung, und wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstzentrum.

- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder eines Brands.

Im Fall eines Gaslecks (z. B. durch Propangas, Erdgas usw.) lüften Sie den Raum sofort, ohne den Netzstecker zu berühren. Berühren Sie weder das Gerät noch das Netzkabel.

- Verwenden Sie keinen Lüfter.
- Jeder Funke kann zu einer Explosion oder einem Brand führen.

Lassen Sie keine Kinder in oder auf der Waschmaschine spielen. Entfernen Sie vor der Entsorgung des Geräts außerdem den Türverschlusshebel der Waschmaschine.

- Wenn ein Kind in der Waschmaschine eingeschlossen ist, kann es gefangen sein und ersticken.

Achten Sie darauf, die Verpackung am Boden der Waschmaschine (Schaumstoff, Styropor) zu entfernen, ehe Sie sie verwenden.

Waschen Sie keine mit Benzin, Kerosin, Waschbenzin, Verdünner, Alkohol oder anderen leicht entzündlichen oder explosiven Substanzen verunreinigten Kleidungsstücke.

- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen, Bränden oder Explosionen.

Öffnen Sie die Tür der Waschmaschine nicht mit Gewalt und im Betrieb (Waschen bei hoher Temperatur/Trocknen/Schleudern).

- Das aus der Waschmaschine austretende Wasser kann zu Verbrennungen führen oder bewirken, dass der Boden schlüpfrig wird. Dies kann zu Verletzungen führen.
- Wenn Sie die Tür mit Gewalt öffnen, kann dies zu Beschädigungen des Geräts oder zu Verletzungen führen.

Legen Sie niemals Ihre Hände unter die Waschmaschine, während diese in Betrieb ist.

- Dies kann zu Verletzungen führen.

Berühren Sie den Netzstecker nicht mit nassen Händen.

- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen.

Schalten Sie das Gerät, solange es arbeitet, nicht durch Herausziehen des Netzsteckers aus.

- Wenn Sie den Netzstecker wieder mit der Steckdose verbinden, kann ein Funke und somit ein Stromschlag oder Brand verursacht werden.

Lassen Sie keine Kinder oder gebrechliche Personen ohne Aufsicht mit der Waschmaschine umgehen. Lassen Sie Kinder nicht in oder auf das Gerät klettern.

- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen, Verbrennungen oder Verletzungen.

Legen Sie niemals Ihre Hände oder Metallgegenstände unter die laufende Waschmaschine.

- Dies kann zu Verletzungen führen.

Ziehen Sie nicht am Netzkabel, um den Netzstecker des Geräts aus der Steckdose zu ziehen. Fassen Sie immer fest am Stecker an, und ziehen Sie ihn gerade aus der Steckdose.

- Schäden am Netzkabel können einen Kurzschluss, Brand und/oder Stromschlag verursachen.

Versuchen Sie nicht selbst, das Gerät zu reparieren, auseinander zu nehmen oder zu verändern.

- Verwenden Sie ausschließlich Normsicherungen (KEINESFALLS Überbrückungen aus Kupfer, Stahldraht usw.).
- Wenn das Gerät repariert oder neu installiert werden muss, wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstzentrum.
- Andernfalls besteht Verletzungs- oder Brandgefahr bzw. die Gefahr von Stromschlägen oder Störungen des Geräts.

Wenn sich der Frischwasserschlauch am Hahn löst und das Gerät überflutet wird, ziehen Sie den Netzstecker aus der Dose.

- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder eines Brands.

Ziehen Sie den Netzstecker bei Gewitter oder Blitzschlag, und wenn das Gerät längere Zeit nicht genutzt wird, aus der Dose.

- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder eines Brands.

Wenn Fremdkörper in das Gerät gelangen, ziehen Sie den Netzstecker und wenden Sie sich an das nächstgelegene Samsung-Kundendienstcenter.

- Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags oder Brands.

VORSICHT: Vorsichtshinweise für die Nutzung

Wenn die Waschmaschine durch Fremdstoffe wie Reinigungsmittel, Schmutz, Lebensmittelabfälle usw. verunreinigt wird, ziehen Sie den Netzstecker aus der Dose, und reinigen Sie die Waschmaschine mit einem feuchten und weichen Tuch.

- Andernfalls besteht die Gefahr von Verfärbung, Verformung, Beschädigung oder Rost.

Die Frontscheibe kann durch starke Schläge beschädigt werden. Seien Sie vorsichtig, wenn Sie die Waschmaschine verwenden.

- Wenn das Glas kaputt ist, kann dies zu Verletzungen führen.

Öffnen Sie den Wasserhahn nach einem Ausfall der Wasserversorgung oder bei Neuanschluss des Frischwasserschlauchs nur langsam.

Öffnen Sie den Hahn auch nach einer langen Zeit ohne Waschen nur langsam.

- Der Luftdruck im Wasserschlauch oder im Wasserrohr kann zu Beschädigungen an Bauteilen oder zu Wasserlecks führen.

Wenn im Betrieb eine Wasserabflusstörung auftritt, überprüfen Sie, ob es ein Problem mit dem Abfluss gibt.

- Wenn die Waschmaschine trotz Überflutung aufgrund eines Problems mit dem Abfluss weiter verwendet wird, kann dies zu Stromschlägen oder Bränden führen.

Geben Sie die Wäsche ganz in die Waschmaschine hinein, damit sie nicht in der Tür eingeklemmt wird.

- Wenn Wäsche in der Tür eingeklemmt wird, kann dies zu Beschädigungen der Wäsche oder der Waschmaschine bzw. zu Wasseraustritt führen.

Stellen Sie die Wasserzufuhr ab, wenn die Waschmaschine nicht eingesetzt wird.

Stellen Sie sicher, dass die Schrauben am Anschluss des Frischwasserschlauchs richtig festgezogen sind.

- Andernfalls besteht die Gefahr von Sachschäden oder Verletzungen.

Achten Sie darauf, dass die Gummidichtung und der Glaseinsatz der vorderen Gerätetür nicht durch Fremdstoffe verunreinigt sind (z. B. Abfall, Gewebe, Haare usw.).

- Wenn Fremdstoffe in der Gerätetür eingeklemmt werden oder die Tür nicht vollständig geschlossen ist, kann dies zu Wasseraustritt führen.

Öffnen Sie vor Benutzung des Geräts den Hahn, und überprüfen Sie, ob der Frischwasserschlauch fest angeschlossen ist und kein Wasser austritt.

- Wenn sich die Schrauben am Anschluss des Frischwasserschlauchs gelockert haben, kann dies zu Wasseraustritt führen.

Das von Ihnen erworbene Gerät ist nur zum Gebrauch im Haushalt bestimmt.

Die Verwendung zu kommerziellen Zwecken stellt eine missbräuchliche Nutzung des Geräts dar. In diesem Fall fällt das Gerät nicht unter die Standardgarantie von Samsung, und Samsung kann nicht für Fehlfunktionen oder Schäden aufgrund dieser missbräuchlichen Verwendung verantwortlich gemacht werden.

Stellen Sie weder sich selbst noch irgendwelche Gegenstände (Wäsche, brennende Kerzen, angezündete Zigaretten, Geschirr, Chemikalien, Metall usw.) auf das Gerät.

- Andernfalls besteht Verletzungs- oder Brandgefahr bzw. die Gefahr von Stromschlägen oder Störungen des Geräts.

Sprühen Sie kein flüchtiges Material wie z. B. Insektizide auf die Oberfläche des Geräts.

- Sie sind nicht nur gefährlich für Ihre Gesundheit, sondern es besteht auch die Gefahr von Stromschlägen, Bränden oder Störungen des Geräts.

Stellen Sie keine Gegenstände, die ein elektromagnetisches Feld erzeugen, in die Nähe der Waschmaschine.

- Andernfalls besteht Verletzungsgefahr bzw. die Gefahr von Störungen.

Bei einem Heißwaschgang oder beim Trocknen abfließendes Wasser ist heiß. Berühren Sie nicht das Wasser.

- Andernfalls besteht die Gefahr von Verbrennungen oder Verletzungen.

Sie dürfen wasserdichte Sitze, Matten oder Kleidungsstücke (*) nur dann in Ihrer Waschmaschine waschen, schleudern oder trocknen, wenn Ihr Gerät über ein spezielles Programm dafür verfügt.

(*): Bettwäsche aus Wolle, Regenumhänge, Angelwesten, Skihosen, Schlafsäcke, Windelhöschen, Trainingsanzüge und sowie Fahrrad-, Motorrad- und Autoabdeckungen usw.

- Waschen Sie keine dicken oder harten Matten, auch wenn das Waschen laut Pflegehinweis erlaubt ist. Dies kann aufgrund übermäßiger Vibrationen zu Verletzungen oder Schäden an der Waschmaschine, den Wänden, dem Boden oder der Bekleidung führen.
- Waschen Sie keine Teppiche oder Fußmatten mit Gummirücken. Die Beschichtung des Rückens kann sich lösen und dabei an der Innenseite der Trommel kleben bleiben. Dies kann zu Fehlfunktionen z. B. beim Abpumpen führen.

Verwenden Sie die Waschmaschine nicht, wenn der Waschmittelbehälter ausgebaut ist.

- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Verletzungen aufgrund von Wasseraustritt.

Berühren Sie beim oder kurz nach dem Trocknen nicht das Innere der Trommel, da diese heiß ist.

- Andernfalls besteht Verbrennungsgefahr.

Legen Sie niemals Ihre Hände in den Waschmittelbehälter.

- Andernfalls besteht Verletzungsgefahr, weil Ihre Hand vom Reinigungsmiteleinzug eingeklemmt werden kann.

Geben Sie außer Wäsche keinerlei Objekte (wie Schuhe, Lebensmittelabfälle oder Tiere) in die Waschmaschine.

- Dies kann aufgrund übermäßiger Vibrationen zu Schäden an der Waschmaschine und zum Tod oder zu Verletzungen der Tiere führen.

Drücken Sie die Tasten nicht mit Hilfe scharfer Gegenstände wie Stiften, Messern, Fingernägeln usw.

- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Verletzungen.

Waschen Sie keine durch Öl, Creme oder Lotion verunreinigte Wäsche, wie sie sich normalerweise in Hautpflegegeschäften oder Massagesalons findet.

- Andernfalls besteht die Gefahr von Verformung der Gummidichtungen und Wasseraustritt.

Lassen Sie Bleichmittel und Metallobjekte wie Sicherheits- oder Haarnadeln nicht längere Zeit in der Trommel.

- Dadurch kann die Trommel rosten.
- Sollte sich doch einmal Rost auf der Oberfläche der Trommel bilden, tragen Sie ein (pH-neutrales) Spülmittel auf die Oberfläche auf, und entfernen Sie den Rost mit einem Schwamm. Verwenden Sie niemals eine Metallbürste.

Geben Sie kein chemisches Reinigungsmittel direkt auf die Wäsche, und waschen, spülen oder schleudern Sie keine Wäsche, die mit einem chemischen Reinigungsmittel verunreinigt ist.

- Dies kann aufgrund der Hitze beim Oxidieren des Öls zu spontaner Selbstentzündung oder Explosion führen.

Verwenden Sie kein Wasser aus Wasserkühl-/heizgeräten.

- Andernfalls besteht die Möglichkeit von Störungen der Waschmaschine.

Verwenden Sie keine natürliche Handwaschseife für die Waschmaschine.

- Wenn sie hart wird und sich in der Waschmaschine ansammelt, kann es zu Problemen mit dem Gerät, Verfärbungen, Rost oder schlechten Gerüchen kommen.

Geben Sie Strümpfe und Büstenhalter ins Waschnetz, und waschen Sie sie zusammen mit der anderen Wäsche.

Waschen Sie keine großen Wäschestücke wie z. B. Bettwäsche im Waschnetz.

- Andernfalls besteht Verletzungsgefahr aufgrund übermäßiger Vibrationen.

Verwenden Sie kein festes Waschmittel.

- Wenn es sich in der Waschmaschine ansammelt, kann es zu Wasseraustritt kommen.

Stellen Sie vor dem Waschen sicher, dass die Taschen aller zu waschenden Kleidungsstücke geleert sind.

- Harte bzw. spitze Gegenstände wie Münzen, Sicherheitsnadeln, Nägel, Schrauben oder Steine können schwere Schäden an Ihrer Waschmaschine verursachen.

Waschen Sie keine Kleidung mit großen Schnallen, Knöpfen oder anderen schweren Metallapplikationen.

Sortieren Sie die Wäsche anhand der Farbe ausgehend von ihrer Farbechtheit und wählen Sie die empfohlene Kombination aus Programm, Wassertemperatur und Zusatzfunktionen.

- Andernfalls besteht die Gefahr von Verfärbungen oder Beschädigungen des Stoffs.

Achten Sie darauf, dass Kinder sich beim Schließen der Tür nicht die Finger darin einklemmen.

- Andernfalls kann dies zu Verletzungen führen.

⚠️ WARNUNG: Wichtige Warnhinweise für die Reinigung

Sprühen Sie zum Reinigen kein Wasser direkt auf das Gerät.

Verwenden Sie kein stark säurehaltiges Reinigungsmittel.

Verwenden Sie niemals Waschbenzin, Verdünner oder Alkohol, um das Gerät zu reinigen.

- Andernfalls können Verfärbungen, Verformungen, Schäden, Stromschläge oder Brände die Folge sein.

Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie das Gerät reinigen oder Wartungsarbeiten durchführen.

- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder eines Brands.

Hinweise zum WEEE-Zeichen



Korrekte Entsorgung von Altgeräten (Elektroschrott)

(Gilt für Länder mit Abfalltrennsystemen)

Die Kennzeichnung auf dem Produkt, Zubehörteilen bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation gibt an, dass das Produkt und Zubehörteile (z. B. Ladegerät, Kopfhörer, USB-Kabel) nach ihrer Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen. Entsorgen Sie dieses Gerät und Zubehörteile bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Helfen Sie mit, das Altgerät und Zubehörteile fachgerecht zu entsorgen, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

Private Nutzer wenden sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder kontaktieren die zuständigen Behörden, um in Erfahrung zu bringen, wo Sie das Altgerät bzw. Zubehörteile für eine umweltfreundliche Entsorgung abgeben können.

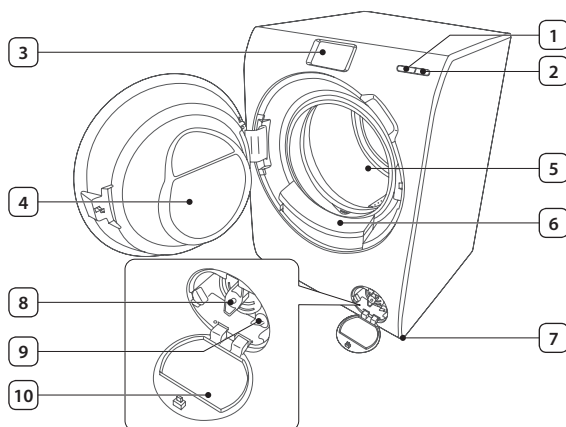
Gewerbliche Nutzer wenden sich an ihren Lieferanten und gehen nach den Bedingungen des Verkaufsvertrags vor. Dieses Produkt und elektronische Zubehörteile dürfen nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

Installation

Befolgen Sie gewissenhaft die nachstehenden Hinweise, um die ordnungsgemäße Installation der Waschmaschine zu gewährleisten und Unfälle oder Verletzungen beim Waschen Ihrer Wäsche zu vermeiden.

Lieferumfang

Vergewissern Sie sich, dass alle erforderlichen Bauteile und Komponenten im Lieferumfang Ihres neuen Geräts enthalten sind. Wenden Sie sich bei Problemen mit diesem Gerät oder seinen Bauteilen und Komponenten an den Händler oder das nächstgelegene Kundendienstzentrum.



1	Starttaste
2	Netztaste
3	Bedienfeld
4	Gerätetür
5	Waschtrommel
6	Automatische Dosiereinheit
7	Nivellierfüße
8	Flusensieb
9	Notentleerungsschlauch
10	Abdeckung des Flusensiebs



Schraubenschlüssel



Abdeckkappen



Schlauchführung



Kaltwasserschlauch



Warmwasserschlauch



AquaSchalen-Set



Abdeckkappen: Die Anzahl der mitgelieferten Abdeckkappen (3 bis 6) ist abhängig vom jeweiligen Modell.

Warmwasserschlauch: Nur bestimmte Modelle.

AquaSchalen-Set: Max. 200 ml bzw. 100 ml.

Anschlussvoraussetzungen

Stromversorgung und Erdung

- Für den Anschluss des Geräts sind 220-240 V~ bei 50 Hz mit Schmelz- oder Automatiksicherung erforderlich.
- Verwenden Sie für Ihr Gerät einen gesonderten Stromkreis mit eigener Sicherung.

Um eine angemessene Erdung zu gewährleisten, verfügt Ihre Waschmaschine über einen dreipoligen Netzstecker mit Schutzkontakt, der mit einer ordnungsgemäß installierten Steckdose mit Erdung verbunden wird.

Wenn Sie Fragen oder Bedenken hinsichtlich der Erdung haben, wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker oder Kundendienstmitarbeiter.

Manipulieren Sie niemals den mitgelieferten Netzstecker. Wenn er nicht in die vorgesehene Steckdose passt, wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker, um eine geeignete Steckdose zu installieren.



WARNUNG

- Verwenden Sie NIEMALS ein Verlängerungskabel.
- Verwenden Sie nur das im Lieferumfang des Geräts enthaltene Netzkabel.
- Schließen Sie das Erdungskabel niemals an Wasserleitungen aus Kunststoff, Gasleitungen oder Heißwasserleitungen an.
- Nicht ordnungsgemäß angeschlossene Erdleiter können einen Stromschlag verursachen.

Wasserzufuhr

Der für dieses Gerät erforderliche Wasserdruck liegt zwischen 0,5 bar und 8 bar. Bei einem Wasserdruck von weniger als 0,5 bar schließt das Wasserventil möglicherweise nicht ordnungsgemäß. Unter Umständen dauert es auch länger, bis die Waschtrommel mit Wasser gefüllt ist, sodass das Gerät möglicherweise zuvor ausgeschaltet wird. Damit die Länge des vorgesehenen Zufuhrschlauchs ausreicht, muss sich der Wasseranschluss in einem Abstand von maximal 120 cm von der Rückseite der Waschmaschine befinden.

Zur Vermeidung von Lecks sollten Sie Folgendes sicherstellen:

- Leichte Erreichbarkeit aller Wasseranschlüsse.
- Schließen der Wasseranschlüsse, wenn Sie die Waschmaschine nicht benutzen.
- Regelmäßiges Überprüfen der Anschlüsse des Frischwasserschlauchs auf Lecks.



VORSICHT

Bevor Sie Ihr Gerät erstmals in Betrieb nehmen, überprüfen Sie alle Anschlüsse am Wasserventil und am Hahn auf Dichtigkeit.

Abfluss

Samsung empfiehlt eine Standrohrhöhe von 65 cm. Der Abwasserschlauch muss durch die Abwasserschlauchhalterung zum Abwasserrohr geführt werden. Dabei ist darauf zu achten, dass der Abwasserschlauch vollständig in das Abwasserrohr geschoben wird.

Bodenbelag

Die beste Leistung erzielen Sie, wenn Sie Ihr Gerät auf einem festen Untergrund aufstellen. Holzböden müssen möglicherweise verstärkt werden, um Vibrationen und/oder ungleichmäßige Belastungen zu verhindern. Teppichböden und andere weiche Bodenbeläge fördern Vibrationen und führen dazu, dass sich die Waschmaschine beim Schleudern möglicherweise leicht von der Stelle bewegt.



VORSICHT

Stellen Sie das Gerät niemals erhöht oder auf einer schlecht abgestützten Konstruktion auf.

Wassertemperatur

Stellen Sie das Gerät nicht in Gebieten auf, in denen Wasser gefrieren kann. Es besteht immer die Möglichkeit, dass Wasser im Wasserventil, in der Pumpe oder den Schläuchen zurückbleibt. Wenn das in den Verbindungsteilen verbliebene Wasser gefriert, können Schäden an den Riemen, der Pumpe und anderen Bauteilen des Geräts die Folge sein.

Aufstellung in einer Nische oder einem Wandschrank

Mindestabstände für einen störungsfreien Betrieb:

Seiten	25 mm	Rückseite	50 mm
Oberseite	25 mm	Vorderseite	550 mm

Wenn das Gerät zusammen mit einem Trockner aufgestellt wird, muss in der Nische oder dem Wandschrank vorn eine Luftöffnung von mindestens 550 mm frei bleiben. Ihr Gerät allein benötigt eine solche Luftöffnung nicht.

Schritt-für-Schritt-Anleitung für die Installation

SCHRITT 1 – Auswählen des Aufstellorts

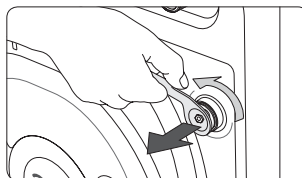
Anforderungen an den Aufstellort:

- Ebener, fester Untergrund ohne Teppich oder Bodenbelag, der die Entlüftung behindern könnte
- Nicht im direkten Sonnenlicht
- Ausreichend Platz für Entlüftung und Verkabelung
- Die Umgebungstemperatur liegt zu jeder Zeit über dem Gefrierpunkt (0 °C)
- Nicht in der Nähe von Wärmequellen

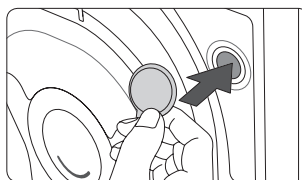
SCHRITT 2 – Entfernen der Transportsicherungen

Entfernen Sie das gesamte Verpackungsmaterial sowie alle Transportsicherungen.

1. Lösen Sie mit dem mitgelieferten Schraubenschlüssel alle Transportsicherungen auf der Rückseite des Geräts.



2. Verschließen Sie die Aussparungen mit den mitgelieferten Kunststoffkappen. Bewahren Sie die Transportsicherungen für den zukünftigen Gebrauch auf.

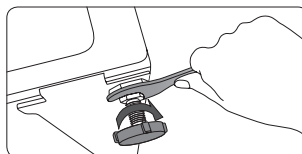
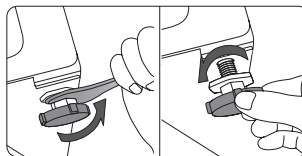


WARNUNG

Verpackungsmaterialien können eine Gefahr für Kinder darstellen. Entfernen Sie deshalb alle Verpackungsmaterialien (Kunststoffbeutel, Styropor usw.) aus der Reichweite von Kindern.

SCHRITT 3 – Ausrichten der Nivellierfüße

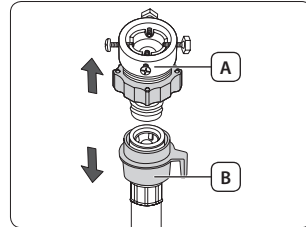
1. Schieben Sie das Gerät vorsichtig an die gewünschte Position. Vermeiden Sie eine übermäßige Krafteinwirkung, da die Nivellierfüße beschädigt werden könnten.
2. Nivellieren Sie das Gerät durch Einstellen der Nivellierfüße.
3. Wenn Sie das Gerät ausgerichtet haben, ziehen Sie mit dem Schraubenschlüssel die Muttern fest.



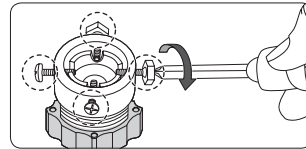
SCHRITT 4 – Anschließen des Frischwasserschlauchs

Schließen Sie den Frischwasserschlauch an den Wasserhahn an.

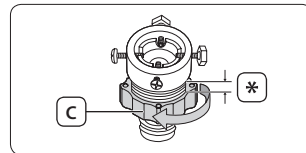
1. Entfernen Sie den **Adapter (A)** vom **Frishwasserschlauch (B)**.



2. Lösen Sie die vier Schrauben am Adapter mit Hilfe eines Kreuzschlitzschraubendrehers.

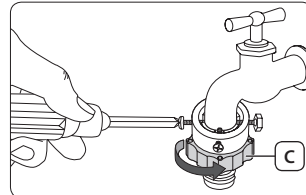


3. Halten Sie den Adapter fest, und drehen Sie **Teil (C)** in Pfeilrichtung ca. 5 mm heraus (*).

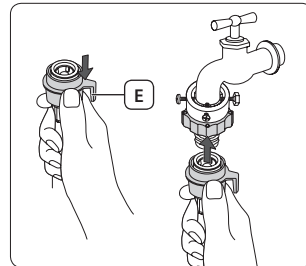


4. Schieben Sie den Adapter auf den Wasserhahn, ziehen Sie ihn hoch und befestigen Sie dann die Schrauben.

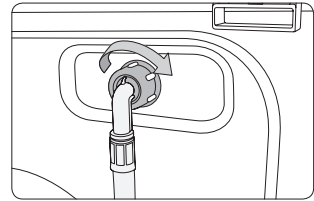
5. Drehen Sie **Teil (C)** zum Befestigen in Pfeilrichtung.



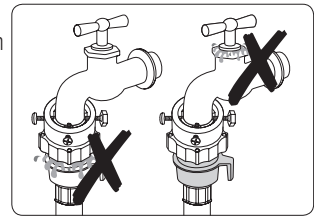
6. Ziehen Sie **Teil (E)** nach unten, und schieben Sie den Frishwasserschlauch auf den Adapter. Lassen Sie **Teil (E)** dann los. Der Schlauch rastet hörbar am Adapter ein.



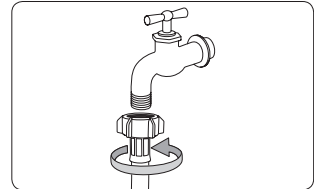
7. Schließen Sie das andere Ende des Frischwasserschlauchs an das Wassereinflussventil auf der Rückseite der Waschmaschine an. Drehen Sie das Anschlussstück im Uhrzeigersinn, um den Schlauch zu befestigen.



8. Öffnen Sie den Wasserhahn, und überprüfen Sie die Verbindungspunkte auf Lecks. Sollte tatsächlich Wasser austreten, müssen Sie die oben beschriebenen Schritte wiederholen.



- Wenn der Wasserhahn über ein Gewinde verfügt, schließen Sie den Frischwasserschlauch wie in der Abbildung gezeigt an den Wasserhahn an.



WARNUNG

Verwenden Sie das Gerät nicht, solange ein Leck existiert, und wenden Sie sich an das nächstgelegene Samsung-Kundendienstzentrum. Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags.

VORSICHT

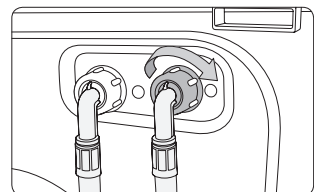
Achten Sie darauf, dass der Frischwasserschlauch nicht mit Gewalt gedehnt wird. Wenn der Schlauch zu kurz ist, verwenden Sie einen längeren Hochdruckschlauch.



- Nachdem Sie den Frischwasserschlauch an den Adapter angeschlossen haben, ziehen Sie ihn nach unten, um festzustellen, ob er fest angeschlossen ist.
- Verwenden Sie nur handelsübliche Wasserhähne. Wenn der Wasserhahn einen zu großen Durchmesser besitzt, entfernen Sie den Distanzring aus dem Adapter, ehe Sie ihn an den Hahn anschließen.

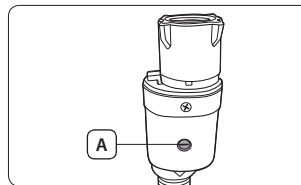
Bei bestimmten Modellen mit zusätzlichem Heißwasseranschluss:

1. Schließen Sie das rote Ende des Frischwasserschlauchs an den Warmwasseranschluss auf der Rückseite der Waschmaschine an.
2. Schließen Sie das andere Ende des Warmwasserschlauchs an den Warmwasserhahn an.



AquaSchlauch (nur bestimmte Modelle)

Der AquaSchlauch warnt den Benutzer vor einem Wasseraustritt. Er misst den Wasserdurchfluss, und im Falle eines Lecks wechselt die **Anzeige (A)** in der Mitte des AquaSchlauchs ihre Farbe zu rot.



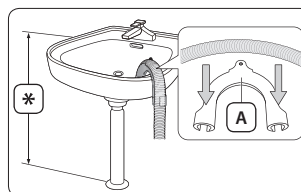
INSTALLATION

SCHRITT 5 – Anschließen des Abwasserschlauchs

Sie können den Abwasserschlauch auf drei unterschiedliche Arten anschließen:

Schlauch in ein Spülbecken hängen

Hängen Sie den Abwasserschlauch in einer Höhe von 60 bis 90 cm (*) über den Rand eines Spülbeckens. Damit das Schlauchende gekrümmt bleibt, setzen Sie es in die mitgelieferte **Kunststoff-Schlauchführung (A)** ein. Um den sicheren Ablauf zu gewährleisten, befestigen Sie die Schlauchführung mit einem Haken an der Wand.



Schlauch in den Abfluss eines Waschbeckens einleiten

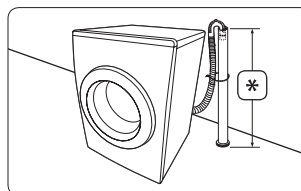
Verbinden Sie das Ende des Abflussschlauchs mit dem Anschluss oberhalb des Siphons am Waschbecken, sodass es mindestens 60 cm über dem Boden liegt.

Schlauch in ein Abflussrohr einleiten

Das Abflussrohr muss sich in einer Höhe von 60 bis 90 cm (*) befinden. Wir empfehlen die Verwendung eines 65 cm langen vertikalen Rohrs. Stellen Sie sicher, dass der Abwasserschlauch mit einem gewissen Neigungswinkel an das Standrohr angeschlossen wird.

Anforderungen an das Standrohr:

- Minstdurchmesser von 5 cm
- Mindestkapazität von 60 Litern pro Minute



SCHRITT 6 – Einschalten des Geräts

Stecken Sie das Netzkabel in eine zugelassene Steckdose mit 220 bis 240 V~ und 50 Hz, die mit einer Schmelz- oder Automatiksicherung abgesichert ist. Drücken Sie dann die **Netzta**ste, um das Gerät einzuschalten.

Vor der ersten Verwendung

Anfangseinstellungen

Wenn Sie das Gerät erstmals einschalten, erscheint im Display der Begrüßungsbildschirm mit dem Samsung-Logo. Befolgen Sie die Anweisungen im Display, um die Anfangseinstellungen durchzuführen. Sie können die Anfangseinstellungen später jederzeit über das Menü Einstellung ändern.

SCHRITT 1 – Sprache einstellen

Legen Sie die von Ihnen bevorzugte Menüsprache fest.

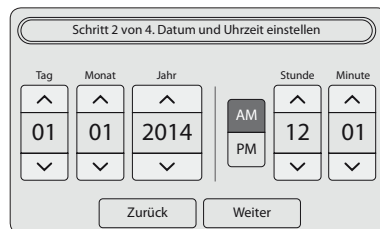
1. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus.
2. Tippen Sie auf **Weiter**.



SCHRITT 2 – Datum und Uhrzeit einstellen

Geben Sie das aktuelle Datum und die aktuelle Uhrzeit ein.

1. Stellen Sie die einzelnen Elemente durch Tippen auf die Pfeile ein.
2. Tippen Sie auf **Weiter**.



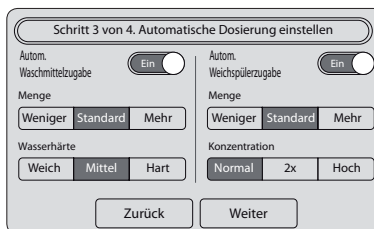
Für die Uhrzeit ist standardmäßig die 12-Stunden-Notation ausgewählt.

Um zwischen den verschiedenen Notationsarten **AM** und **PM** zu wechseln, tippen Sie einfach auf das entsprechende Bedienelement.

SCHRITT 3 – Automatische Dosierung einstellen

Die automatische Dosiereinheit gibt die für das eingestellte Programm geeignete Menge an Waschmittel und Weichspüler in die Waschtrommel.

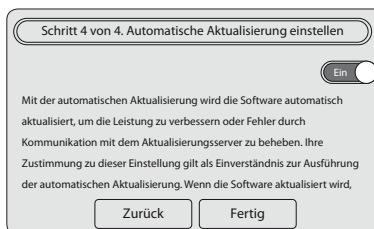
1. Die Funktionen **Autom. Waschmittelzugabe** und **Autom. Weichspülerzugabe** sind standardmäßig aktiviert (**Ein**). Wenn Sie diese Einstellung ändern möchten, schieben Sie den entsprechenden Balken in die Position **Aus**.
2. Geben Sie die **Menge** und die **Wasserhärte** an.
3. Stellen Sie die **Menge** und die **Konzentration** ein.
4. Tippen Sie auf **Weiter**.



SCHRITT 4 – Automatische Aktualisierung einstellen

Die Funktion Automatische Aktualisierung ermöglicht durch die Kommunikation mit dem Aktualisierungsserver eine Aktualisierung der Firmware und/oder die Behebung bekannter Fehler, um die Geräteleistung zu verbessern. Wenn die Firmware aktualisiert wird, stehen einige Funktionen des Geräts je nach Firmwareversion möglicherweise nicht zur Verfügung.

1. Wenn die Firmware automatisch aktualisiert werden soll, aktivieren (**Ein**) Sie die Funktion **Automatische Aktualisierung**.
2. Tippen Sie dann auf **Fertig**.



SCHRITT 5 – Kalibrierung durchführen (empfohlen)

Durch die Kalibrierung wird eine korrekte und präzise Gewichtserkennung durch das Gerät gewährleistet. Vergewissern Sie sich, dass die Waschtrommel leer ist, bevor Sie die Kalibrierung durchführen.

1. Tippen Sie auf **Einstellung > Kalibrierung > Starten**.
 - Die Gerätetür wird während des Vorgangs verriegelt.
 - Die Waschtrommel dreht sich jeweils mehrere Minuten im und gegen den Uhrzeigersinn.
2. Anschließend wird das Gerät automatisch ausgeschaltet.

Waschhinweise

SCHRITT 1 – Sortieren

Sortieren Sie die Wäsche nach den folgenden Kriterien:

- **Pflegehinweis:** Sortieren Sie die Wäsche nach Gewebart in Baumwolle, Mischgewebe, Synthetik, Seide, Wolle und Viskose.
- **Farbe:** Trennen Sie weiße Wäschestücke von der Buntwäsche.
- **Größe:** Wenn Sie Wäschestücke unterschiedlicher Größe in die Waschtrommel geben, wird die Waschleistung verbessert.
- **Empfindlichkeit:** Waschen Sie empfindliche Textilien (z. B. reine Schurwolle, neue Kleidungsstücke aus Wolle, Gardinen und Seide) separat, und stellen Sie dazu das Waschprogramm für Leichtbügeln ein. Lesen Sie die Pflegehinweise an den Wäschestücken.



Lesen Sie vor dem Waschgang stets die Pflegehinweise auf der Kleidung, und sortieren Sie sie entsprechend.

SCHRITT 2 – Taschen leeren

Leeren Sie alle Taschen Ihrer Wäschestücke.

- Metallgegenstände, wie z. B. Münzen, Nadeln und Schnallen an der Kleidung, können andere Wäschestücke und die Waschtrommel beschädigen.

Drehen Sie Kleidungsstücke mit Knöpfen und Applikationen auf links.

- Falls die Reißverschlüsse von Hosen und Jacken beim Waschen geöffnet sind, kann die Trommel beschädigt werden. Schließen Sie die Reißverschlüsse, und befestigen Sie sie mit einem Band.
- Kleidungsstücke mit langen Bändern können sich mit anderen Wäschestücken verdrehen. Vergessen Sie nicht, solche Bänder vor dem Waschen zu befestigen.

SCHRITT 3 – Wäschenetz verwenden

- Büstenhalter (sofern waschbar) müssen in einem Wäschenetz gewaschen werden. Die Metallteile der Büstenhalter könnten abbrechen und andere Wäschestücke beschädigen.
- Kleine und leichte Wäschestücke wie Strümpfe, Handschuhe, Damenstrümpfe und Taschentücher können sich im Bereich der Gerätetür verfangen. Deshalb sollten Sie diese in einem Wäschenetz in die Trommel geben.
- Waschen Sie das Wäschenetz nicht allein in der Maschine. Dies kann übermäßige Vibrationen verursachen, durch die das Gerät in Bewegung geraten kann und eine Verletzungsgefahr entsteht.

SCHRITT 4 – Vorwaschen (sofern erforderlich)

Wählen Sie bei stark verschmutzter Wäsche für das aktuelle Waschprogramm die Option Vorwäsche aus. Verwenden Sie die Option Vorwäsche nicht, wenn Sie manuell Waschmittel in die Waschtrommel geben.

SCHRITT 5 – Füllmenge bestimmen

Überladen Sie das Gerät nicht. Wenn Sie zu viel Wäsche einfüllen, wird die Waschleistung beeinträchtigt. Die für die verschiedenen Programme empfohlene Füllmenge können Sie in der Tabelle auf Seite 29 nachschlagen.



Beim Waschen von Bettwäsche oder Bettbezügen kann sich die Waschdauer verlängern oder die Schleudervirkung verschlechtern. Für Bettwäsche und Bettbezüge beträgt die empfohlene Schleuderdrehzahl 800 U/min und die maximale Füllmenge 2,0 kg.



VORSICHT

Wenn die Wäsche ungleichmäßig in der Trommel verteilt ist und im Display die Meldung „UE“ angezeigt wird, verteilen Sie die Wäsche neu. Ungleichmäßig verteilte Wäsche kann zu einer Verschlechterung der Schleudervirkung führen.

SCHRITT 6 – Das richtige Waschmittel verwenden

Wählen Sie das Waschmittel nach folgenden Gesichtspunkten aus: Gewebeart (Baumwolle, Synthetik, Feinwäsche, Wolle), Farbe, Waschtemperatur und Verschmutzungsgrad. Verwenden Sie stets speziell für Waschmaschinen entwickeltes Waschmittel mit geringer Schaumbildung.



- Befolgen Sie die Anweisungen des Waschmittelherstellers in Bezug auf das Gesamtgewicht der zu waschenden Schmutzwäsche, und berücksichtigen Sie den Verschmutzungsgrad der Wäschestücke sowie den Wasserhärtegrad in Ihrer Gegend. Wenn Sie sich bezüglich der Wasserhärte unsicher sind, fragen Sie das örtliche Wasserwerk um Auskunft.
- Verwenden Sie kein Waschmittel, das schnell zusammenbackt. Dieses bleibt nach dem Spülgang zurück und blockiert den Ablauf.



VORSICHT

Verwenden Sie zum Waschen von Wolltextilien mit dem Wollprogramm ausschließlich ein neutrales Flüssigwaschmittel. Wenn Sie Pulverwaschmittel im Wollprogramm verwenden, bleiben möglicherweise Waschmittelrückstände auf der Wäsche zurück, die zu Verfärbungen führen können.

Hinweise zum Waschmittel

Automatische Dosierung

Dieses Gerät ist mit einer Dosiereinheit mit zwei Fächern ausgestattet: das linke Fach ist für das Waschmittel und das rechte für den Weichspüler bestimmt. Die automatische Dosiereinheit gibt die für das eingestellte Programm geeignete Menge an Waschmittel und Weichspüler in die Waschtrommel.

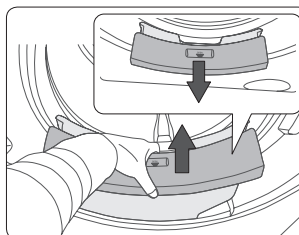


VORSICHT

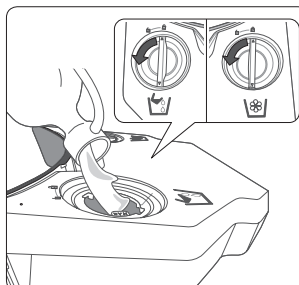
- Verwenden Sie für die automatische Dosiereinheit ausschließlich Flüssigwaschmittel und Weichspüler.
- Achten Sie darauf, dass die automatische Dosiereinheit vollständig und korrekt eingesetzt ist. Wenn die automatische Dosiereinheit nicht richtig eingesetzt ist, wird das Gerät nicht gestartet.
- Wenn Sie das Waschmittel wechseln, denken Sie daran, zuerst das Waschmittelfach zu reinigen.
- Füllen Sie niemals Waschmittel in das Weichspülerfach und umgekehrt.
- Damit das Waschmittel nicht austrocknet, sollten Sie das Fach nicht mehr öffnen, nachdem Sie Waschmittel eingefüllt haben.
- Verwenden Sie kein Bleichmittel, das Korrosion verursachen und/oder Gase freisetzen kann.
- Drehen Sie die automatische Dosiereinheit nicht mit der Oberseite nach unten. Der Inhalt könnte durch die Lüftungsöffnungen austreten.
- Drücken Sie beim Bewegen der automatischen Dosiereinheit nicht auf den Auslass an der Unterseite. Der Inhalt könnte auslaufen.
- Seien Sie vorsichtig, wenn Sie die Einheit mit Waschmittel oder Weichspüler füllen. Der Inhalt könnte verschüttet werden.
- Achten Sie darauf, die automatische Dosiereinheit aus dem Gerät zu nehmen, bevor Sie Waschmittel einfüllen.
- Achten Sie beim Entnehmen der automatischen Dosiereinheit auf Waschmittelrückstände, die zu einer Fehlermeldung führen könnten. Möglicherweise befindet sich noch eine kleine Menge Waschmittel in der Einheit oder tritt am Boden der Einheit aus.
- Setzen Sie die automatische Dosiereinheit vollständig in das Gerät ein. Wenn die Dosiereinheit nicht vollständig eingesetzt ist, funktioniert die automatische Waschmittelabgabe möglicherweise nicht ordnungsgemäß.
- Standardmäßig wird die Funktion Automatische Dosierung in den Programmen Feinwäsche, Wolle, Intensiv und Outdoor deaktiviert.

Um die Funktion Automatische Dosierung für diese Programme zu aktivieren, tippen Sie auf **Einstellung** oder auf **Schnellzugriffsleiste > Automatische Dosierung**, und passen Sie die Einstellungen wie gewünscht an.

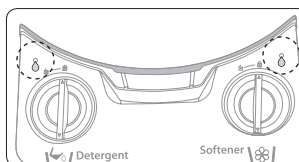
1. Öffnen Sie die Gerätetür, und ziehen Sie die automatische Dosiereinheit heraus.



2. Drehen Sie den linken Drehverschluss gegen den Uhrzeigersinn, um das zugehörige Fach zu öffnen. Füllen Sie das linke Fach dann bis zur maximalen Einfüllhöhe mit Waschmittel.
3. Drehen Sie den rechten Drehverschluss gegen den Uhrzeigersinn, um das zugehörige Fach zu öffnen. Füllen Sie das rechte Fach dann bis zur maximalen Einfüllhöhe mit Weichspüler.
4. Schließen Sie die Fächer wieder, indem Sie die Drehverschlüsse im Uhrzeigersinn drehen.



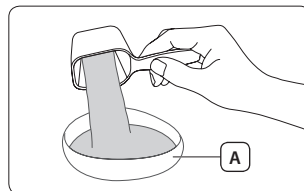
5. Setzen Sie die automatische Dosiereinheit wieder in das Gerät ein. Achten Sie beim Einsetzen der Einheit darauf, dass der Inhalt nicht über die seitlichen Lüftungsöffnungen ausläuft.
6. Aktivieren Sie die Funktionen **Autom. Waschmittelzugabe** und **Autom. Weichspülerzugabe**.
Weitere Informationen erhalten Sie im Abschnitt „Automatische Dosierung“ auf Seite 33.



Manuelle Dosierung

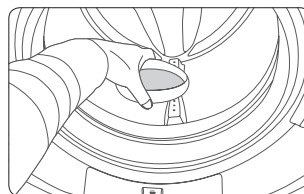
Wenn Sie die Dosierfunktion (bzw. die automatische Dosiereinheit) nicht verwenden möchten, können Sie das Waschmittel entweder direkt in die Wassertrommel geben oder zum manuellen Dosieren des Waschmittels die mitgelieferte AquaSchale verwenden. Im Lieferumfang Ihres Geräts sind AquaSchalen in zwei unterschiedlichen Größen als Zubehörteile enthalten. Wählen Sie eine AquaSchale, die für die zu verwendende Waschmittelmenge geeignet ist.

1. Deaktivieren Sie die Funktion **Autom. Waschmittelzugabe**.
Weitere Informationen erhalten Sie im Abschnitt „**Automatische Dosierung**“ auf Seite 33.



2. Füllen Sie die ausgewählte **AquaSchale (A)** mit Pulver-, Gel- oder Flüssigwaschmittel. Beachten Sie dabei die Füllstandsmarkierung an der Innenseite der AquaSchale.

3. Legen Sie die AquaSchale möglichst weit nach hinten in die Wassertrommel.



Nehmen Sie die AquaSchale nach dem Waschen aus der Trommel, und reinigen Sie sie für den späteren Gebrauch.



VORSICHT

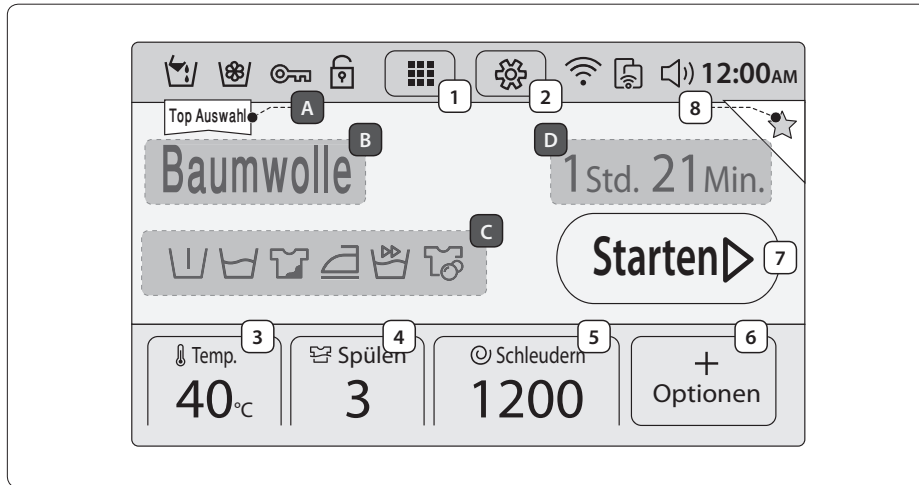
- Weichspüler kann nur bei Verwendung der automatischen Dosiereinheit zugegeben werden. Eine manuelle Zugabe ist nicht zulässig.
- Wenn Sie die AquaSchale in die Trommel geben, achten Sie darauf, dass sie möglichst gerade auf der Wäsche liegt. Wenn die AquaSchale vor Beginn des Waschgangs umkippt und Waschmittel ausläuft, können Waschmittelrückstände auf der Kleidung zurückbleiben, die zu Verfärbungen und/oder einer Verschlechterung der Waschleistung führen können.
- Füllen Sie Waschmittel stets entweder in die automatische Dosiereinheit oder die AquaSchale, und verwenden Sie die beiden Behälter nie zur gleichen Zeit.
- Wenn Sie das Waschmittel wechseln, denken Sie daran, zuerst die AquaSchale zu reinigen.
- Legen Sie die AquaSchale nicht in oder unter Bettwäsche oder zwischen mehrere Wäschestücke.
- Die AquaSchale kann nicht in Verbindung mit der Option Vorwäsche verwendet werden.
- Eine sehr hohe Dosierung des Waschmittels kann folgende Probleme verursachen, die zu einem Ausfall des Geräts und/oder einem verkürzten Produktlebenszyklus führen können.
- Eine Überdosierung des Waschmittels kann zu übermäßiger Schaumbildung führen, wodurch sich die Spüldauer verlängert.
- Ebenso können dadurch nach der Wäsche Waschmittelrückstände in der Wassertrommel zurückbleiben.
- Richten Sie sich bei der Dosierung des Waschmittels nach den Angaben des Waschmittelherstellers.
- Wenn Sie das Waschmittel manuell dosieren, wird empfohlen, bei bunter Wäsche die AquaSchale zu verwenden.

Bedienung

Display

Das tatsächliche Aussehen kann je nach Modell von den unten verwendeten Abbildungen abweichen.

Hauptseite



Bedienelemente

1	Programm	Hiermit öffnen Sie die Liste der Programme.
2	Einstellung	Hiermit öffnen Sie das Einstellungs-menü.
3	Temp.	Hiermit ändern Sie die Temperatur des aktuellen Programms.
4	Spülen	Hiermit ändern Sie die Spüldauer des aktuellen Programms.
5	Schleudern	Hiermit ändern Sie die Schleuderdrehzahl des aktuellen Programms.
6	Optionen	Hiermit öffnen Sie das Menü mit den Programmooptionen.
7	Starten	Hiermit starten Sie das ausgewählte Programm.
8	Favorit	Hiermit fügen Sie die aktuelle Programmkonfiguration zur Favoritenliste hinzu. Sie können bis zu 4 benutzerdefinierte Programme hinzufügen, die dann am Anfang der Programmliste angezeigt werden.

Informationen

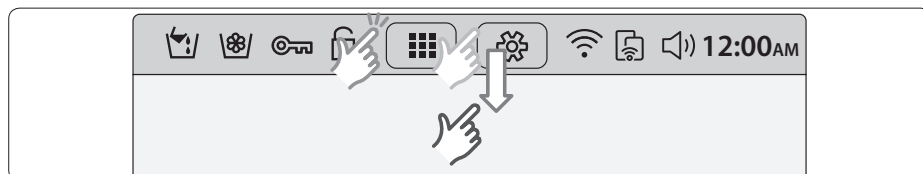
A	Top Auswahl	Hier wird das am häufigsten verwendete Programm angezeigt.
B	Aktuelles Programm	Hier wird das aktuell ausgeführte Programm angezeigt.
C	Aktive Option	Hier wird/werden die für das aktuelle Programm ausgewählte(n) Option(en) angezeigt.
D	Geschätzte Dauer	Hier wird die geschätzte Dauer des aktuell ausgeführten Programms angezeigt.

Statusleiste

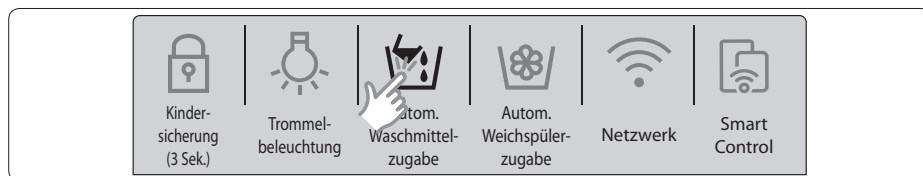
	Autom. Waschmittelzugabe	Diese Anzeige leuchtet, wenn die Funktion Autom. Waschmittelzugabe aktiviert ist.
	Autom. Weichspülerzugabe	Diese Anzeige leuchtet, wenn die Funktion Autom. Weichspülerzugabe aktiviert ist.
	Door Lock	Diese Anzeige leuchtet, wenn die Gerätetür verriegelt wurde, um das Öffnen der Gerätetür während des Betriebs zu verhindern.
	Kindersicherung	Wenn im Display ein geschlossenes Schloss [] leuchtet, ist die Kindersicherung aktiviert, um Kinder vor Verletzungen zu schützen.
	Netzwerk	Hier wird der Status der Wi-Fi-Netzwerkverbindung angezeigt.
	Smart Control	Wenn diese Anzeige leuchtet, kann die Waschmaschine über ein Mobilgerät gesteuert werden.
	Ton	Wenn das Symbol für Stummschaltung [] leuchtet, sind die Signaltöne deaktiviert.
12:00 AM	Uhrzeit	Hier wird die aktuelle Uhrzeit angezeigt.

Schnellzugriffsleiste

Über die **Schnellzugriffsleiste** können Sie auf 6 Funktionen zugreifen: Kindersicherung, Trommelbeleuchtung, Autom. Waschmittelzugabe, Autom. Weichspülerzugabe, Netzwerk und Smart Control.



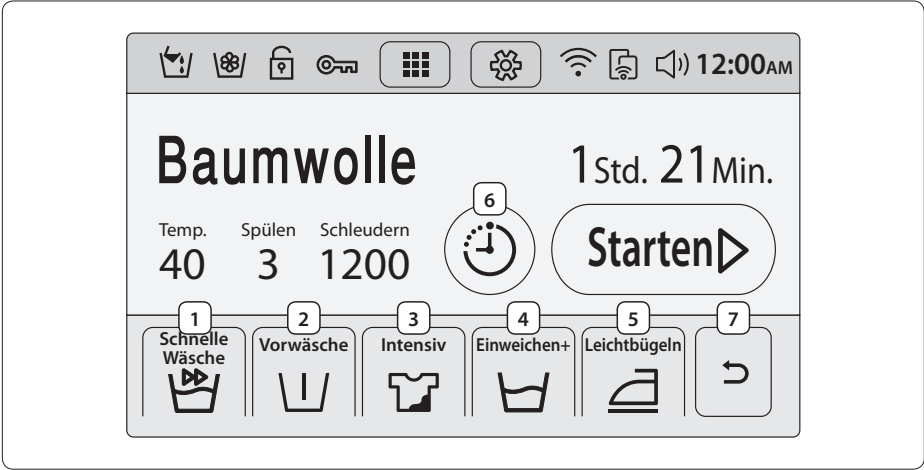
1. Um die verfügbaren Funktionen anzuzeigen, tippen Sie entweder auf die **Statusleiste** oder ziehen Sie die Leiste mit dem Finger nach unten.



2. Wenn Sie auf das Symbol einer Funktion tippen, können Sie sie aktivieren bzw. deaktivieren oder die aktuellen Einstellungen ändern.

- Für die erweiterten Einstellungen wechseln Sie zum Einstellungs Menü, und nehmen Sie dort nach Bedarf Änderungen vor.
- Die Bedienelemente aktiver Funktionen leuchten, während inaktive Funktionen ausgegraut sind.

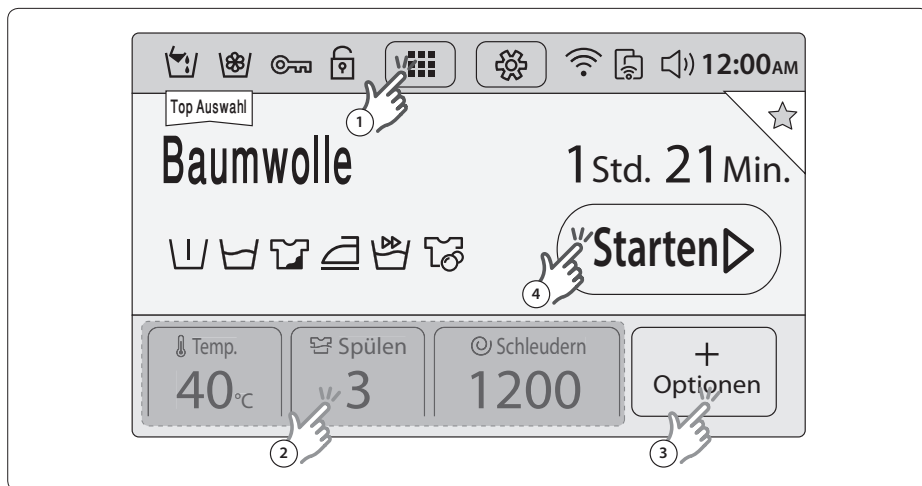
Optionsmenü



1	Schnelle Wäsche	Diese Option ist insbesondere für nur gering verschmutzte Kleidung bis zu einer Füllmenge von 2 kg geeignet.
2	Vorwäsche	Vor der Hauptwäsche wird ein Vorwaschgang durchgeführt.
3	Intensiv	Das ausgewählte Programm wird über die normale Dauer hinaus verlängert.
4	Einweichen+	Diese Option ist hilfreich, um hartnäckige Flecken aus der Wäsche zu entfernen.
5	Leichtbügeln	Mit dieser Option wird die Knitter- und Faltenbildung verringert.
6	Programmende	Mit dieser Option können Sie das Ende des ausgewählten Programms festlegen. Weitere Informationen erhalten Sie auf Seite 32.
7	Zurück	Hiermit kehren Sie zur Hauptseite zurück.

 Nähere Einzelheiten zu den einzelnen Optionen erhalten Sie im Abschnitt „Optionen“ auf Seite 31.

Mit wenigen einfachen Schritten zu sauberer Wäsche



1. Drücken Sie die **Netztaste**, um die Hauptseite anzuzeigen.
2. Tippen Sie oben in der Mitte der Hauptseite auf das Symbol für **Programm**, um die Programmliste zu öffnen.
3. Wählen Sie das gewünschte Programm aus. Dieses Gerät bietet insgesamt 22 Programme.
4. Ändern Sie bei Bedarf die Einstellungen des ausgewählten Programms (**Temp.**, **Spülen** und **Schleudern**).
5. Tippen Sie unten rechts auf **Optionen**. Wählen Sie die gewünschten Optionen aus, und ändern Sie bei Bedarf die Einstellungen.
6. Tippen Sie auf **Starten**.



- Für jedes Programm stehen Standardeinstellungen und -optionen zur Auswahl. Sie können entweder die Standardwerte übernehmen oder die Einstellungen nach Ihren Wünschen ändern.
- Sie können das gewünschte Programm auch direkt über die Hauptseite auswählen. Streichen Sie mit dem Finger einfach von rechts nach links über das Display, um das nächste Programm anzuzeigen. Wenn Sie zum vorherigen Programm zurückkehren möchten, streichen Sie mit dem Finger wieder von links nach rechts.

Übersicht über die Programme

Standardprogramme

Programm	Beschreibung und max. Füllmenge (in kg)	
Favorit	Fügen Sie die aktuelle Programmeinstellung zur Favoritenliste hinzu, sodass Sie sie zu einem späteren Zeitpunkt schnell und einfach erneut auswählen können. Sie können bis zu 4 benutzerdefinierte Programme hinzufügen, die dann am Anfang der Programmliste angezeigt werden.	-
Top Auswahl	In der linken oberen Ecke der Hauptseite wird standardmäßig das am häufigsten verwendete Programm angezeigt.	-
Auto Sensing	Bei Verwendung der Funktion Auto Sensing werden die Waschmittelmenge und die Programmgänge entsprechend dem Gewicht und dem Verschmutzungsgrad der Wäsche angepasst. Diese Funktion wird am besten in Verbindung mit der automatischen Dosierung verwendet.	Max.
Baumwolle	- Dieses Programm eignet sich für Baumwolle, Bettwäsche, Tischdecken, Unterwäsche, Handtücher und Hemden. - Die Dauer des Waschvorgangs und die Anzahl der Spülgänge werden entsprechend der verwendeten Füllmenge automatisch eingestellt.	Max.
Pflegeleicht	Dieses Programm empfiehlt sich bei Blusen und Hemden aus Polyester (Diolen, Trevira), Polyamid (Perlon, Nylon) und ähnlichen Gewebearten.	5
Jeans	Bei diesem Programm wird im Hauptwaschgang eine höhere Wassermenge verwendet. Darüber hinaus sorgt ein zusätzlicher Spülgang dafür, dass bei Verwendung von Pulverwaschmittel keine Rückstände an der Wäsche zurückbleiben.	3
Dunkle Wäsche	Zusätzliche Spülgänge und die geringe Schleuderdrehzahl stellen in diesem Programm sicher, dass Ihre dunklen Kleidungsstücke sanft gewaschen und gründlich ausgespült werden.	4
Super Speed	Mit diesem Programm werden einmal getragene Kleidungsstücke wie Unterwäsche und Hemden in nur 1 Stunde gereinigt.	5
Energie Sparen	Dank der Schaum Aktiv-Technologie wird der Energieverbrauch gesenkt. Aufgrund besonders effizienter Niedertemperaturwaschung sind die Waschleistung und die Energieersparnis bei Verwendung der Funktion „Energie Sparen“ mit dem Standard-Baumwollprogramm ohne Schaum Aktiv-Option vergleichbar.	4
Outdoor	Dieses Programm eignet sich für Outdoor-Bekleidung, Skisachen und Sportkleidung, die aus Funktionsmaterialien wie Spandex, Stretch und Mikrofaser bestehen.	2
Intensiv	Bei diesem Programm wird im Hauptwaschgang eine hohe Wassertemperatur verwendet, um die Reinigungsleistung zu verstärken. Darüber hinaus sorgen zusätzliche Spülgänge dafür, dass bei Verwendung von Pulverwaschmittel keine Rückstände an der Wäsche zurückbleiben.	4

Programm	Beschreibung und max. Füllmenge (in kg)	
Wolle	- Dieses Programm wurde eigens für maschinengeeignete Wollkleidung mit Füllmengen von weniger als 2 kg entwickelt. - Im Wollprogramm werden die Kleidungsstücke mit sanften, wiegenden Bewegungen gewaschen und eingeweicht, um die Wollfasern vor Einlaufen/Verfilzen zu schützen. - Für dieses Programm wird ein neutrales Waschmittel empfohlen.	2
Feinwäsche	- Dieses Programm ist für empfindliche reine Naturstoffe, BHs, Seidendessous und sonstige von Hand zu waschende Kleidungsstücke geeignet. - Beste Ergebnisse erzielen Sie mit einem Flüssigwaschmittel.	2
XXL-Wäsche	- Dieses Programm empfiehlt sich zum Waschen von Bettbezügen, Laken, Deckenbezügen usw. - Für eine optimale Reinigungsleistung waschen Sie stets nur ein Stück Bettwäsche und beladen die Trommel mit einem Gewicht von maximal 2,5 kg.	2,5
Schleudern	Durch einen zusätzlichen Schleudergang wird sichergestellt, dass Wasser gründlich entfernt wird.	-
Spülen+Schleudern	Nach der Zugabe von Weichspüler wird in diesem Programm ein zusätzlicher Spülgang durchgeführt.	-
Trommelreinigung	- Mit diesem Programm werden Schmutz und Bakterien aus der Waschtrommel entfernt. - Führen Sie dieses Programm alle 40 Waschgänge ohne Waschmittel oder Bleichmittel aus. - Stellen Sie sicher, dass die Waschtrommel leer ist. - Verwenden Sie zum Reinigen der Waschtrommel keine Reinigungsmittel.	-
 Baumwolle	Dieses Programm kombiniert beim Waschen von Baumwolle, Bettwäsche, Tischdecken, Unterwäsche, Handtüchern und Hemden eine optimale Leistung mit einem niedrigen Energieverbrauch.	Max.

Spezialprogramme

Ihnen stehen sechs Spezialprogramme zur Verfügung, um spezielle Flecken und Schmutz effektiv zu entfernen, die bei bestimmten Aktivitäten von Hausarbeit bis hin zu professionellem Bergsteigen entstehen können.

Programm	Beschreibung und max. Füllmenge (in kg)	
Chefköche	Durch Kochen oder Essen entstandene Flecken werden mit diesem Programm wirksam entfernt.	4
Gärtner	Neben Grasflecken und Schmutz/Staub werden auch Schweiß und Talg effizient beseitigt.	4
Globetrotter	- Mit diesem Programm werden Grasrückstände, Schmutz/Staub und leichte Lebensmittelflecken sowie Schweiß und Makeup wirksam entfernt. - Verwenden Sie dieses Programm NICHT für wasserdichte Kleidungsstücke. Dadurch können die wasserabweisenden oder atmungsaktiven Eigenschaften beeinträchtigt werden.	4

Programm	Beschreibung und max. Füllmenge (in kg)	
Spielende Kinder	Das Programm Spielende Kinder ist für die meisten Kindersachen geeignet. Durch Lebensmittel, Getränke, Schmutz, Staub, Tinte und Stifte verursachte Flecken werden wirksam beseitigt.	4
Berufstätige	Mit dem Programm Berufstätige können leicht verschmutzte Kleidungsstücke problemlos gereinigt werden. Das Programm entfernt leichte Tinten- und Stifflecken und beseitigt wirksam den im Alltag entstehenden Schmutz.	4
Junge Mütter	Durch Talg und Blut entstandene Flecken werden mit diesem Programm wirksam entfernt.	4

Optionen

Die verfügbaren Optionen sind abhängig vom jeweiligen Programm. Optionen, die für eines der Spezialprogramme nicht zur Verfügung stehen, sind im Menü ausgegraut dargestellt.

Optionen	Beschreibung
Schnelle Wäsche	- Diese Option ist insbesondere für nur gering verschmutzte Kleidung bis zu einer Füllmenge von 2 kg geeignet. - Die Option dauert mindestens 15 Minuten. Die genaue Dauer ist abhängig von Faktoren wie Wasserdruck, Wasserhärte und/oder den zusätzlich ausgewählten Optionen. - Die Dauer der Option Schnelle Wäsche verlängert sich in der folgenden Reihenfolge: Aus > 15 Min. > 20 Min. > 30 Min. > 40 Min. > 50 Min. > 60 Min. - Für diese Option wird eine Waschmittelmenge von maximal 20 g (bei einer Füllmenge von 2 kg) empfohlen.
Vorwäsche	Mit dieser Option wird vor dem Hauptwaschgang ein zusätzlicher Waschgang ausgeführt.
Einweichen+	- Diese Option entfernt wirksam Flecken durch Einweichen der Wäsche. - Bei jedem Einweichgang dreht sich die Waschtrommel für 1 Minute und steht dann 4 Minuten lang still. Die Dauer der Option Einweichen+ kann von Ihnen in einem Bereich zwischen 30 und 150 Minuten eingestellt werden.
Intensiv	Diese Option wird für stark verschmutzte Wäsche empfohlen. Das ausgewählte Programm wird über die normale Dauer hinaus verlängert.
Leichtbügeln	- Mit dieser Option wird die Schleuderdrehzahl reduziert, um die Knitter- und Faltenbildung zu verringern. - Für die Schleuderdrehzahl kann ein Wert von bis zu 800 U/min eingestellt werden.
Programmende	Bei dieser Option entspricht der im Display angezeigte Wert der Endzeit des ausgewählten Programms.

Programmende

Sie können die Waschmaschine so programmieren, dass das aktuell ausgewählte Programm zu einem bestimmten Zeitpunkt in der Zukunft beendet ist.

Dies ist nützlich, damit die Wäsche beispielsweise fertig ist, wenn Sie von der Arbeit nach Hause kommen.

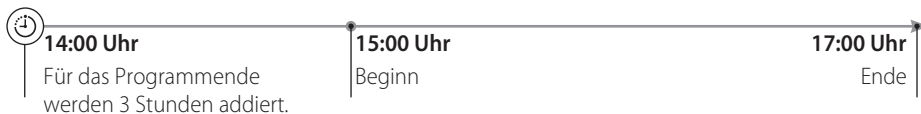
1. Wählen Sie das gewünschte Programm aus. Ändern Sie dann bei Bedarf die Programmeinstellungen.
2. Tippen Sie unten rechts auf **Optionen**.
Wählen Sie die gewünschten Optionen aus, und ändern Sie bei Bedarf die Einstellungen.
3. Tippen Sie auf **Programmende**.
4. Stellen Sie mit den Pfeilen die Endzeit für das aktuell ausgewählte Programm ein, und tippen Sie dann auf **Starten**.



- Wenn Sie die Option abbrechen möchten, tippen Sie auf **Abbrechen**, um zum Optionsmenü zurückzukehren.

Anwendungsbeispiel

Sie möchten, dass ein Programm mit einer Dauer von zwei Stunden von der aktuellen Uhrzeit an in drei Stunden beendet sein soll. Dazu wählen Sie für das aktuelle Programm die Option Programmende und stellen als Endzeit die aktuelle Uhrzeit plus 3 Stunden ein. Sie tippen um 14:00 Uhr auf Starten/Pause. Was geschieht nun? Die Waschmaschine startet das ausgewählte Programm um 15:00 Uhr. Um 17:00 Uhr ist das Programm beendet. Im Folgenden ist der zeitliche Ablauf für dieses Anwendungsbeispiel noch einmal grafisch dargestellt.



Einstellung

Kindersicherung

Um Kinder vor Verletzungen zu schützen, können Sie mit der Kindersicherung alle Bedienelemente außer dem Bedienelement **Einstellung** sperren.

Sie können auf die Funktion Kindersicherung über das Menü **Einstellung** oder die Schnellzugriffsleiste zugreifen.

- Zum Aktivieren der Kindersicherung tippen Sie zuerst auf **Einstellung** und dann auf **Kindersicherung**.
- Um die Kindersicherung zu aktivieren, halten Sie die Taste **Aktivieren** 3 Sekunden lang gedrückt.
- Um die Kindersicherung vorübergehend zu deaktivieren, halten Sie die Taste **Vorübergehend deaktivieren** 3 Sekunden lang gedrückt.
- Um die Kindersicherung vollständig zu deaktivieren, halten Sie die Taste **Deaktivieren** 3 Sekunden lang gedrückt.



- Wenn Sie bei aktivierter Kindersicherung Waschmittel oder weitere Kleidungsstücke in die Trommel geben oder die Einstellungen des aktuellen Programms ändern möchten, müssen Sie die Kindersicherung zuerst unterbrechen oder vollständig deaktivieren.
- Wenn Sie die Kindersicherung nur vorübergehend unterbrechen, wird die Funktion nach einer Minute wieder aktiviert.

Trommelbeleuchtung

- Zum Aktivieren oder Deaktivieren der Trommelbeleuchtung tippen Sie auf **Einstellung**, und schieben Sie den Balken für die **Trommelbeleuchtung** in die Position **Ein** bzw. **Aus**.
- Die Trommelbeleuchtung wird nach 5 Minuten automatisch ausgeschaltet.

Automatische Dosierung

Dieses Gerät ist mit einer Dosiereinheit mit zwei Fächern ausgestattet: eines für das Waschmittel und eines für den Weichspüler. Die automatische Dosiereinheit gibt die für das eingestellte Programm geeignete Menge an Waschmittel und Weichspüler in die Waschtrommel.

Aktivieren der Funktion „Automatische Dosierung“

1. Tippen Sie auf **Einstellung > Automatische Dosierung**.
2. Schieben Sie den Balken für die **Autom. Waschmittelzugabe** in die Position **Ein**, und stellen Sie die gewünschte **Menge** und **Wasserhärte** ein.
3. Schieben Sie den Balken für die **Autom. Weichspülerzugabe** in die Position **Ein**, und stellen Sie die gewünschte **Menge** und **Konzentration** ein.
4. Tippen Sie auf **Speichern**.

Helligkeit

Einstellen der Helligkeit des LCD-Displays

- Tippen Sie auf **Einstellung**, und erhöhen bzw. verringern Sie die Helligkeit mit den Bedienelementen „-/+“.

Klangschema

Sie können die Lautstärke und die Melodie des Signaltons einstellen.

1. Tippen Sie auf **Einstellung > Klangschema**.
2. Erhöhen bzw. verringern Sie die Lautstärke mit den Bedienelementen „-/+“.
3. Zum Auswählen der Melodie tippen Sie in der Liste einfach auf das gewünschte Lied.

Datum und Uhrzeit

Für die Uhrzeit ist standardmäßig die 12-Stunden-Notation ausgewählt.

1. Tippen Sie auf **Einstellung > Datum und Uhrzeit**.
2. Stellen Sie die einzelnen Elemente durch Tippen auf die Pfeile ein. Wenn Sie beispielsweise das Datum ändern möchten, verwenden Sie dazu die Pfeile unter- und oberhalb des entsprechenden Bedienelements.
3. Um zwischen den verschiedenen Notationsarten **AM** und **PM** zu wechseln, tippen Sie einfach auf das entsprechende Bedienelement.
4. Tippen Sie auf **Speichern**.

Sprache

Wählen Sie die von Ihnen bevorzugte Menüsprache aus.

- Tippen Sie auf **Einstellung > Sprache**, und wählen Sie die gewünschte Menüsprache aus.

Netzwerk

Automatische Einrichtung

Dieses Gerät unterstützt die Wi-Fi-Protokolle WEP, TKIP und AES. Im Lieferumfang ist jedoch kein Router (Zugangspunkt) enthalten.

1. Tippen Sie auf **Einstellung > Netzwerk**, und schieben Sie den Balken für **Netzwerk** in die Position **Ein**. Die Liste der verfügbaren Zugangspunkte wird geöffnet.
2. Tippen Sie auf den gewünschten Zugangspunkt, und geben Sie das Kennwort ein, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
3. Tippen Sie auf **OK**. Wenn der Verbindungsaufbau erfolgreich war, ist das Kontrollkästchen des ausgewählten Zugangspunktes aktiviert.

Manuelle Einrichtung

1. Aktivieren Sie wie oben beschrieben die Wi-Fi-Verbindung.
2. Tippen Sie auf **Einstellen der IP-Adresse > Manuell**.
3. Geben Sie die Werte für IP-Adresse, Subnet Mask, Gateway und DNS ein, und tippen Sie dann auf **OK**.

Wi-Fi-Verbindung

Wenn die Verbindung zum Netzwerk einmal hergestellt wurde, müssen Sie beim nächsten Mal lediglich den Balken für **Netzwerk** in die Position **Ein** oder **Aus** schieben, um die Wi-Fi-Verbindung zu aktivieren bzw. deaktivieren.

Easy Connection

Mit Hilfe von Easy Connection können Sie die Netzwerkeinstellungen, einschließlich des Authentifizierungsverfahrens, einfach und problemlos konfigurieren.

Smart Control

Mit der Funktion Smart Control können Sie die Waschmaschine über Ihr Mobilgerät steuern. Tippen Sie auf das entsprechende Bedienelement, um die Funktion Smart Control zu aktivieren oder deaktivieren.

1. Tippen Sie auf **Einstellung**, und schieben Sie den Balken für **Smart Control** in die Position **Ein**.
2. Wenn Sie zur Hauptseite zurückkehren, wird durch das entsprechende Symbol angezeigt, dass die Smart Control aktiviert ist.
3. Um die Funktion zu deaktivieren, tippen Sie auf **Deaktivieren**. Die Smart Control wird daraufhin deaktiviert.



- Wenn das Bedienelement für die Smart Control ausgegraut angezeigt wird, ist die Funktion deaktiviert.
- Sobald Sie im Display auf eines der Bedienelemente tippen oder eine Taste an der Waschmaschine drücken, wird die Funktion Smart Control deaktiviert.
- Wenn keine Verbindung zu einem Drahtlosnetzwerk besteht, ist die Funktion Smart Control nicht verfügbar.
- Wählen Sie die Methode aus, mit der Sie bei Verwendung der Funktion Smart Control eine Verbindung zu externen Geräten herstellen möchten.

Eco Check

Mit diesem Bedienelement zeigen Sie die Energie-/Wassereffizienz für die letzten 4 Programme mit einer Zusammenfassung des Stromverbrauchs, der verbrauchten Wassermenge, der Programmeinstellungen und der verwendeten Optionen an.

1. Tippen Sie auf **Einstellung > Eco Check**. Im Display erscheint eine Zusammenfassung für die letzten 4 Programme.
2. Tippen Sie auf das gewünschte Programm, um die technische Zusammenfassung für dieses Programm anzuzeigen.

Selbstdiagnose

Die Waschmaschine führt eine Selbstdiagnose des Systems durch. Eventuelle Betriebsfehler und Probleme werden in einer Ergebnisübersicht angezeigt.

- Tippen Sie auf **Einstellung > Selbstdiagnose > Starten**.

Kalibrierung

Durch die Kalibrierung wird eine korrekte und präzise Gewichtserkennung durch das Gerät gewährleistet. Vergewissern Sie sich, dass die Waschtrommel leer ist, bevor Sie die Kalibrierung durchführen.

1. Tippen Sie auf **Einstellung > Kalibrierung > Starten**.
 - Die Gerätetür wird während des Vorgangs verriegelt.
 - Die Waschtrommel dreht sich jeweils mehrere Minuten im und gegen den Uhrzeigersinn.
2. Anschließend wird das Gerät automatisch ausgeschaltet.

Aktualisieren

Wenn Aktualisierungen verfügbar sind, wird automatisch eine Aktualisierungsbenachrichtigung auf dem Display angezeigt.

Überprüfen der aktuellen Firmware-Version

1. Tippen Sie auf **Einstellung > Aktualisieren**, um die aktuelle Firmware-Version anzuzeigen.
2. Wenn Sie die Firmware manuell aktualisieren möchten, tippen Sie auf **Aktualisieren**.

Automatisches Aktualisieren der Firmware

1. Tippen Sie im Fenster **Einstellung** auf **Automatische Aktualisierung**.
2. Schieben Sie den Balken für **Automatische Aktualisierung** in die Position **Ein**. Damit wird der Aktualisierungsvorgang ohne vorherige Benachrichtigung durchgeführt, sobald Aktualisierungen verfügbar sind.



WARNUNG

Trennen Sie die Waschmaschine oder Ihren Router nicht von der Stromversorgung, während eine Aktualisierung durchgeführt wird.

Hilfe

Informationen zur Verwendung des Geräts finden Sie im Benutzerhandbuch. Schlagen Sie bei Problemen im Abschnitt „Fehlerbehebung“ nach.

- Tippen Sie auf **Einstellung > Hilfe**.

Samsung Smart Control zur Bedienung mit Mobilgeräten

Ihnen stehen zwei verschiedene Mobilgeräte-Apps zur Verfügung, mit denen Sie Ihre Waschmaschine über eine Internetverbindung bedienen können.

Mobilgeräte-Apps zur Bedienung von Samsung Smart-Waschmaschinen per Smart Control

Samsung Smart Home

Mit der neu gestalteten Samsung Smart Home-App können Sie von unterwegs auf Ihre Waschmaschine zugreifen und die Einstellungen Ihres Geräts überprüfen und ändern.

Laden Sie die App „**Samsung Smart Home**“ aus dem Play Store oder Apple Store herunter und installieren Sie sie auf Ihrem Mobilgerät.

Samsung Smart Washer

Die App Samsung Smart Washer ermöglicht die Bedienung Ihrer Waschmaschine über ein Mobilgerät in zwei Kategorien: Innen- und Außenbereich.

Laden Sie die App „**Samsung Smart Washer**“ aus dem Play Store oder Apple Store herunter und installieren Sie sie auf Ihrem Mobilgerät.

Smart Control-Einstellungen an der Waschmaschine

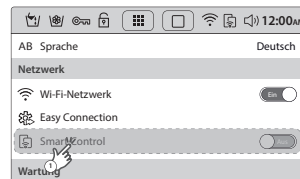
Um die Smart Control-Funktionen nutzen zu können, müssen Sie zunächst die Mobilgeräte-App auswählen, zu der eine Verbindung hergestellt werden kann.

Tippen Sie auf das Einstellungssymbol, und wählen Sie im Menü „Netzwerk“ die Option „Smart Control“.

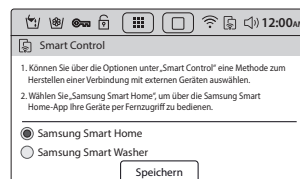
1. Wählen Sie die Mobilgeräte-App aus, zu der eine Verbindung hergestellt werden soll.



2. Wählen Sie „Samsung Smart Home“, wenn Sie die Waschmaschine über die integrierte App für Samsung-Haushaltsgeräte bedienen möchten.
Wählen Sie „Samsung Smart Washer“, wenn Sie die Waschmaschine über die App für Samsung-Waschmaschinen bedienen möchten.



3. Nachdem die Einrichtung abgeschlossen ist, werden Ihre Änderungen übernehmen und Sie müssen die Verbindung möglicherweise neu herstellen.
 - Samsung Smart Home (Standard)
 - Samsung Smart Washer





- Dieses Gerät stellt standardmäßig eine Verbindung zur neu gestalteten App Samsung Smart Home her. Dies ist die empfohlene Einstellung.
- Für iPhones wird die App Samsung Smart Home voraussichtlich ab der zweiten Jahreshälfte 2014 im Apple Store zur Verfügung stehen.
- Die Samsung Smart Home-App ist möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar. In diesen Fällen muss stattdessen die App Samsung Smart Washer verwendet werden.

Samsung Smart Home-App

Wenn Sie die Samsung Smart Home-App verwenden möchten, vergewissern Sie sich, dass im Einstellungs Menü auch die entsprechende Option „**Samsung Smart Home**“ ausgewählt ist.

Mit der Samsung Smart Home-App können Sie Ihre Waschmaschine auch von unterwegs bedienen.

Installation

1. Öffnen Sie bei Geräten mit Android-Betriebssystem den Play Store bzw. bei Geräten mit iOS den Apple App Store, und suchen Sie nach Samsung Smart Home.
2. Laden Sie die Samsung Smart Home-App auf Ihr Mobilgerät herunter, und installieren Sie sie.



- Die Samsung Smart Home-App unterstützt Android OS 4.0 (ICS) oder neuer, das für Smartphones von Samsung optimiert wurde (Serien Galaxy S und Galaxy Note). Manche Funktionen dieser App werden auf anderen Geräten möglicherweise anders ausgeführt.
- Diese App unterstützt iPhone-Modelle mit iOS 7 oder neuer.
- Änderungen an der Gestaltung der Benutzeroberfläche der App zum Zweck der Leistungsverbesserung vorbehalten.
- Die App für iPhone-Modelle ist voraussichtlich ab dem zweiten Halbjahr 2014 im Apple App Store verfügbar.

Vorbereitung

1. Um die App zu aktivieren, benötigen Sie Zugang zu Ihrem Samsung-Konto. Wenn Sie noch kein Samsung-Konto besitzen, können Sie direkt aus der App heraus ein Konto erstellen. Dafür ist keine separate App erforderlich.
2. Registrieren Sie zum Aktivieren der App zunächst Ihre Waschmaschine beim Samsung Smart Home-Dienst.
 - 1) Wählen Sie die Waschmaschine in der Geräteliste der Samsung Smart Home-App aus.
 - 2) Geben Sie die notwendigen Daten für den Zugangspunkt an, den Sie für die drahtlose Internetverbindung verwenden.
 - 3) Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Einstellungen für die Waschmaschine zu konfigurieren.
 - 4) Wählen Sie auf dem Display der Waschmaschine **Einstellung > Easy Connection** aus, um die Netzwerkeinstellungen zu konfigurieren.
 - 5) Wenn Sie den Vorgang abgeschlossen haben, wird in der App ein Waschmaschinensymbol angezeigt.



VORSICHT

- Bei Routern, die nicht Wi-Fi-zertifiziert sind, kann der Verbindungsaufbau fehlschlagen.
 - Wenn sich ein Mikrowellengerät oder ein elektrischer Haartrockner in der Nähe der Waschmaschine oder des Zugangspunkts befindet, funktioniert die Smart Control auf Grund von elektrischen Interferenzen möglicherweise nicht ordnungsgemäß.
 - Die Waschmaschine unterstützt ausschließlich Protokolle für Wi-Fi im 2,4-GHz-Band.
 - Die Leistung des Drahtlosnetzwerks kann durch die Umgebungsbedingungen beeinträchtigt werden.
-  • Wenn Sie die App starten, ohne angemeldet zu sein, wird das Fenster Account guidance (Konto-Assistent) angezeigt. Nachdem Sie sich angemeldet haben, können Sie Ihre Kontoeinstellungen unter **Settings (Einstellung) > Account (Konto)** ändern.
- Benutzer von Samsung-Smartphones können die Einstellungen so konfigurieren, dass sie automatisch bei ihrem Konto angemeldet haben, sofern sie ihr Konto unter **Einstellung** registriert haben.

Verwenden der Samsung Smart Home-App

Wichtige Funktionen

- **Integrierte Steuerung von Smart-Geräten von Samsung**

Registrieren Sie Ihr Smart-Gerät von Samsung beim Samsung Smart Home-Dienst, um schnell und einfach auf Ihr Gerät zugreifen zu können. Wählen Sie in der App das Waschmaschinensymbol aus, um die Kernfunktionen der Waschmaschine von unterwegs bedienen zu können.

- **Hauptschlüssel**

Der Hauptschlüssel umfasst 4 Modi: Wohnung verlassen, Nach Hause kommen, Gute Nacht und Guten Morgen.

- **Gerätekommunikation**

Durch die Kommunikation zwischen Smart-Geräten können Sie die für die Bedienung erforderlichen Informationen abrufen.

- **Überwachung der Wohnung**

Sie können die integrierte Kamera Ihres Smart-Geräts nutzen, um beispielsweise Ihr Wohnzimmer zu überwachen, während Sie unterwegs sind.

- **Kundendienst**

Sie können die Bedienungsanleitung des jeweiligen Geräts herunterladen oder eine Reparaturanfrage stellen.



Manche der Funktionen dieses Dienstes sind möglicherweise nicht für Ihre Waschmaschine verfügbar.

Samsung Smart Home Washing Machine-App

Sie können die Waschmaschine sowohl von zu Hause aus als auch von unterwegs bedienen und überwachen.

1. Registrieren Sie Ihre Waschmaschine bei der Samsung Smart Home-App.
2. Schalten Sie die Funktion Smart Control an der Waschmaschine ein, um die Fernbedienung zu aktivieren.
3. Wählen Sie auf Ihrem Mobilgerät das Waschmaschinensymbol aus, und tippen Sie auf **Starten**.



Dies ist eine Smart-Waschmaschine, die den Samsung Smart Home-Dienst unterstützt.

Weitere Informationen erhalten Sie unter www.samsung.com.

Die App Samsung Smart Washer

Wenn Sie die Samsung Smart Washer-App verwenden möchten, vergewissern Sie sich, dass im Einstellungsmenü auch die entsprechende Option „**Samsung Smart Washer**“ ausgewählt ist.

Mit Hilfe der App Samsung Smart Washer können Sie verschiedene Funktionen der Waschmaschine über Ihr Mobilgerät steuern.

Herunterladen

1. Suchen Sie im Play Store oder Apple Store nach „Samsung Smart Washer“.
2. Laden Sie die App auf Ihr Mobilgerät herunter, und installieren Sie sie.
3. Starten Sie die App Samsung Smart Washer auf Ihrem Mobilgerät.

Herstellen einer Verbindung mit der Waschmaschine

Die Waschmaschine muss mit einem Wi-Fi-Netzwerk verbunden sein.

Zugriff von zuhause

Um diesen Modus zu aktivieren, muss das Mobilgerät mit demselben Netzwerk verbunden sein wie die Waschmaschine.

1. Tippen Sie auf dem Mobilgerät auf **Zugriff von zuhause**, um eine Liste der verfügbaren Waschmaschinenmodelle anzuzeigen.
2. Tippen Sie zum Herstellen einer Verbindung auf den Modellnamen der gewünschten Waschmaschine, und tippen Sie anschließend auf **OK**. Das Fenster für die Authentifizierung wird geöffnet.
3. Tippen Sie auf dem Display der Waschmaschine auf **Einstellung**, und schieben Sie den Balken für **Smart Control** in die Position **Ein**. Der Authentifizierungsvorgang wird gestartet.



Dieser Vorgang muss nur einmalig vor der ersten Verwendung durchgeführt werden.

Zugriff von außerhalb

Um diesen Modus zu aktivieren, muss die Waschmaschine auf der Website „**Samsung Smart Appliance**“ (www.samsungsmartappliance.com) registriert werden.

1. Tippen Sie auf dem Display der Waschmaschine auf **Einstellung**, und schieben Sie den Balken für **Smart Control** in die Position **Ein**.
2. Tippen Sie auf dem Mobilgerät auf **Zugriff von außerhalb**, und geben Sie die erforderlichen Anmeldedaten ein. Eine Liste registrierter Geräte wird angezeigt.
3. Tippen Sie in der Liste auf das Gerät, das Sie steuern möchten. Nun wird automatisch eine Remoteverbindung zwischen der Waschmaschine und dem Mobilgerät hergestellt.



Es ist keine Authentifizierung erforderlich.

Registrierung

Um Ihre Waschmaschine per Fernzugriff steuern zu können, müssen Sie sie auf der Website „Samsung Smart Appliance“ (www.samsungsmartappliance.com) registrieren. Die Waschmaschine muss mit einem Wi-Fi-Netzwerk verbunden sein.

1. Öffnen Sie die Website „**Samsung Smart Appliance**“ (www.samsungsmartappliance.com).
2. Geben Sie die Anmeldedaten für Ihr Samsung-Konto ein, um sich anzumelden. Wenn Sie noch nicht registriert sind, klicken Sie auf „Samsung-Konto erstellen“ und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.
3. Klicken Sie auf **My Page (Meine Seite) > Add device (Gerät hinzufügen)**, und geben Sie die MAC-Adresse der Waschmaschine ein.

Wenn Sie die MAC-Adresse nicht kennen, tippen Sie auf dem Display der Waschmaschine auf **Einstellung > Netzwerk**.

4. Klicken Sie auf **Get Approval (Genehmigung anfordern)**.
5. Tippen Sie auf dem Display der Waschmaschine auf **Einstellung**. Wenn Sie zur Genehmigung aufgefordert werden, tippen Sie auf **OK**.

Registrierte Waschmaschinen werden in der Geräteliste auf der Website geführt.



Samsung Electronics erklärt hiermit, dass diese Waschmaschine konform zu allen wesentlichen Anforderungen oder relevanten Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG ist.

Die offizielle Konformitätserklärung finden Sie unter <http://www.samsung.com>. Wechseln Sie zu Support > Produktsuche, und geben Sie den Modellnamen ein.

Wartung

Halten Sie die Waschmaschine stets sauber. So sorgen Sie für eine gleichbleibend hohe Leistung und für eine lange Lebensdauer des Geräts.

Trommelreinigung

Führen Sie dieses Programm regelmäßig aus, um die Waschtrommel zu reinigen und Bakterien im Inneren zu entfernen.

1. Tippen Sie auf das Symbol für **Programm** und dann auf **Trommelreinigung**.
2. Kehren Sie zur Hauptseite zurück, und tippen Sie auf **Starten**.



Die Temperatur des bei der Trommelreinigung verwendeten Wassers beträgt 70 °C und kann vom Benutzer nicht geändert werden.



VORSICHT

Verwenden Sie zum Reinigen der Waschtrommel keine Reinigungsmittel. Chemische Rückstände in der Trommel verschlechtern die Waschleistung.

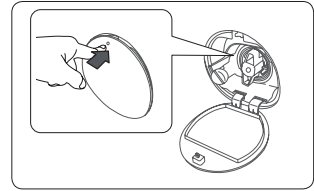
Erinnerung für Trommelreinigung

- Auf der Hauptseite wird alle 40 Wäschen eine Erinnerung für die Trommelreinigung angezeigt. Es wird empfohlen, die Trommelreinigung in regelmäßigen Abständen durchzuführen.
- Nachdem die Erinnerung zum ersten Mal angezeigt wurde, können Sie sie bis zu 6 Mal ignorieren, indem Sie auf **Später erinnern** tippen. Ab der 7. Wäsche wird die Erinnerung vorerst nicht mehr angezeigt. Nach 40 weiteren Wäschen erhalten Sie die Erinnerung jedoch erneut.

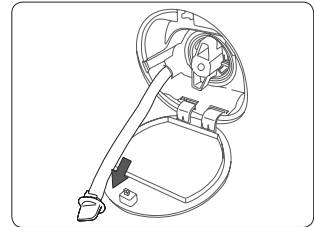
Notentleerung

Lassen Sie bei einem Stromausfall das Wasser in der Waschtrommel ab, bevor Sie die Wäsche entnehmen.

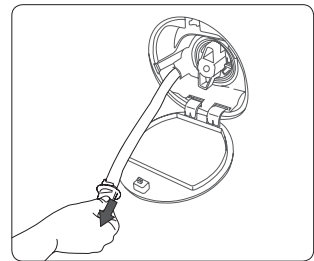
1. Ziehen Sie dazu den Netzstecker der Waschmaschine aus der Steckdose.
2. Drücken Sie vorsichtig gegen den oberen Teil der Abdeckung des Flusensiebs, um diese zu öffnen.



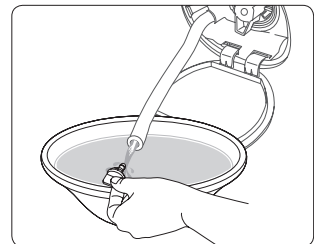
3. Ziehen Sie vorsichtig den Notentleerungsschlauch heraus.



4. Halten Sie das Ende des Notentleerungsschlauchs mit einer Hand fest, und entfernen Sie die Verschlusskappe.



5. Lassen Sie das Wasser in einen Behälter ab.
6. Setzen Sie die Verschlusskappe wieder auf das Schlauchende, und schieben Sie den Schlauch in seine ursprüngliche Position.
7. Schließen Sie die Abdeckung des Flusensiebs.



Reinigung

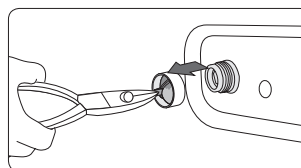
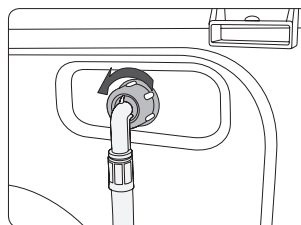
Gehäuse der Waschmaschine

Verwenden Sie zur Reinigung ein weiches Tuch und einen nicht scheuernden Haushaltsreiniger. Sprühen Sie kein Wasser direkt auf das Gerät.

Sieb

Reinigen Sie das Sieb am Frischwasserschlauch ein- bis zweimal pro Jahr.

1. Schalten Sie die Waschmaschine dazu aus, und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
2. Schließen Sie den Wasserhahn.
3. Lösen Sie die Schraubverbindung des Frischwasserschlauchs an der Rückseite der Waschmaschine. Verschließen Sie den Schlauch mit einem Tuch, um zu verhindern, dass Wasser austritt.
4. Ziehen Sie das Sieb mit einer Zange aus der Öffnung des Wassereinflussventils.
5. Tauchen Sie das Sieb vollständig unter Wasser, sodass auch der Gewindeanschluss gereinigt wird.
6. Lassen Sie das Sieb an einem Ort trocknen, an dem es nicht direktem Sonnenlicht ausgesetzt ist.
7. Setzen Sie das Sieb wieder in das Wassereinflussventil ein, und schließen Sie den Frischwasserschlauch an seiner ursprünglichen Position an.
8. Öffnen Sie den Wasserhahn.

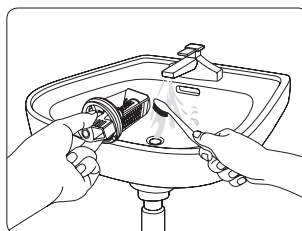
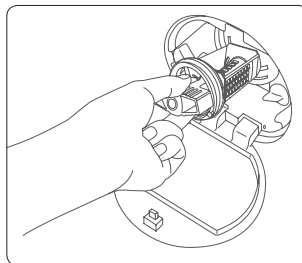


Wenn das Sieb verstopft ist, wird der Fehlercode „4E“ auf dem Display angezeigt.

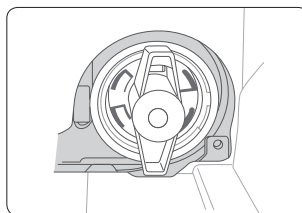
Flusensieb

Es wird empfohlen, das Flusensieb 5 bis 6 Mal pro Jahr zu reinigen, um zu verhindern, dass es verstopft. Ein verstopftes Flusensieb vermindert die Leistung der Schaum-Aktiv-Funktion.

1. Schalten Sie die Waschmaschine dazu aus, und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
2. Lassen Sie das in der Waschtrommel verbliebene Wasser ab. Schlagen Sie dazu im Abschnitt „**Notentleerung**“ auf Seite **44** nach.
3. Öffnen Sie die Abdeckung des Flusensiebs mit Hilfe einer Münze oder eines Schlüssels.
4. Drehen Sie die Kappe des Flusensiebs nach links, und lassen Sie das verbleibende Wasser ab.
5. Entfernen Sie das Flusensieb.
6. Reinigen Sie das Flusensieb mit einer weichen Bürste. Stellen Sie sicher, dass das im Inneren des Flusensiebs befindliche Propellerrad der Absaugpumpe nicht blockiert ist.
7. Setzen Sie das Flusensieb wieder ein, und drehen Sie die Filterkappe nach rechts.



- Um die Sicherheitsfilterkappe zu öffnen, drücken Sie diese nach innen und drehen Sie sie gegen den Uhrzeigersinn. Die Feder an der Kappe vereinfacht das Öffnen.
- Drehen Sie die Sicherheitsfilterkappe zum Schließen im Uhrzeigersinn. Die Feder verursacht ein knarrendes Geräusch. Das ist normal.



- Wenn das Flusensieb verstopft ist, wird der Fehlercode „**5E**“ im Display angezeigt.



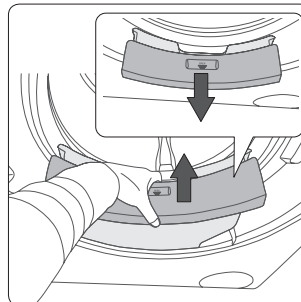
VORSICHT

- Vergewissern Sie sich nach der Reinigung des Filters, dass die Filterkappe ordnungsgemäß verschlossen ist. Andernfalls könnte Wasser auslaufen.
- Vergewissern Sie sich nach der Reinigung des Filters, dass der Filter ordnungsgemäß eingesetzt ist. Andernfalls könnten Betriebsfehler oder ein Leck die Folge sein.

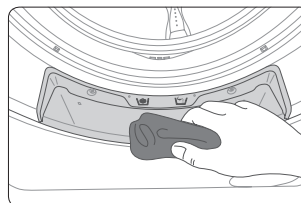
Automatische Dosiereinheit

Die automatische Dosiereinheit muss regelmäßig gereinigt werden, um einen fehlerlosen Betrieb zu gewährleisten.

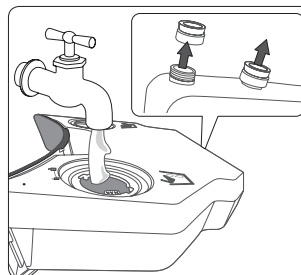
1. Entnehmen Sie die automatische Dosiereinheit aus der Waschmaschine.



2. Wischen Sie die automatische Dosiereinheit mit einem trockenen Tuch ab, um vorhandene Rückstände zu entfernen.



3. Entfernen Sie die beiden Drehverschlüsse an der automatischen Dosiereinheit sowie die beiden Kappen an der Unterseite. Spülen Sie die automatische Dosiereinheit mit Wasser durch, um auch das Innere zu reinigen. Schütteln Sie die automatische Dosiereinheit dabei nicht, da Sie sich ansonsten mit Wasser aus der Lüftungsöffnung bespritzen könnten.
4. Setzen Sie die Drehverschlüsse und Kappen wieder in ihrer ursprünglichen Position ein.
5. Setzen Sie die automatische Dosiereinheit wieder in das Gerät ein.



Vorgehensweise bei Frost

Wenn die Temperatur unter 0 °C fällt, können die Leitungen und Bauteile des Geräts einfrieren.

1. Schalten Sie die Waschmaschine dazu aus, und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
2. Gießen Sie warmes Wasser über den Wasserhahn, um den Frischwasserschlauch lösen zu können.
3. Nehmen Sie den Frischwasserschlauch ab, und legen Sie ihn in warmes Wasser.
4. Gießen Sie warmes Wasser in die Waschtrommel, und lassen Sie es 10 Minuten lang einwirken.
5. Schließen Sie den Frischwasserschlauch wieder an den Wasserhahn an.



Wenn die Waschmaschine danach nicht wieder normal funktioniert, wiederholen Sie ggf. mehrmals die oben beschriebenen Schritte, bis ein normaler Betrieb wieder möglich ist.

Vorgehensweise bei längerem Nichtgebrauch

Vermeiden Sie es, die Waschmaschine über längere Zeit nicht zu nutzen.

Sollte dies unumgänglich sein, entleeren Sie die Waschmaschine und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.

1. Tippen Sie auf der Hauptseite auf das Symbol für **Programm** und dann auf **Baumwolle**. Aktivieren Sie die Option **Schnelle Wäsche**.
2. Entleeren Sie die Waschtrommel, und tippen Sie auf **Starten**.
3. Wenn das Programm beendet ist, schließen Sie den Wasserhahn, und lösen Sie anschließend den Frischwasserschlauch.
4. Schalten Sie die Waschmaschine dazu aus, und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
5. Öffnen Sie die Gerätetür, damit Luft in der Waschtrommel zirkulieren kann.

Fehlerbehebung

Prüfpunkte

Schlagen Sie bei Problemen mit diesem Gerät zuerst in der folgenden Tabelle nach, und probieren Sie die dort beschriebenen Abhilfemaßnahmen.

Problem	Maßnahme
Die Waschmaschine startet nicht.	• Stellen Sie sicher, dass die Waschmaschine an eine Steckdose angeschlossen ist. • Stellen Sie sicher, dass die Gerätetür ordnungsgemäß geschlossen ist. • Stellen Sie sicher, dass der Wasserhahn geöffnet ist. • Tippen Sie auf der Hauptseite erneut auf Starten.
Die Wasserzufuhr ist unzureichend oder überhaupt nicht gegeben.	• Drehen Sie den Wasserhahn ganz auf. • Stellen Sie sicher, dass der Frischwasserschlauch nicht eingefroren ist. • Stellen Sie sicher, dass der Frischwasserschlauch nicht verdreht oder geknickt ist. • Reinigen Sie das Sieb im Frischwasserschlauch.
Die Waschmaschine vibriert stark und läuft geräuschvoll.	• Stellen Sie sicher, dass die Waschmaschine gerade steht. Wenn sie nicht gerade steht, richten Sie sie mit Hilfe der Nivellierfüße korrekt aus. • Stellen Sie sicher, dass alle Transportsicherungen entfernt wurden. • Stellen Sie sicher, dass die Waschmaschine keine anderen Geräte oder Gegenstände berührt. • Stellen Sie sicher, dass die Wäsche in der Trommel gleichmäßig verteilt ist.
Das Wasser wird nicht abgepumpt und/oder nicht ordnungsgemäß geschleudert.	• Vergewissern Sie sich, dass der Abwasserschlauch nicht geknickt ist. • Stellen Sie sicher, dass das Flusensieb nicht verstopft ist.
Die Gerätetür lässt sich nicht öffnen.	• Tippen Sie auf Starten, um das aktuell ausgeführte Programm anzuhalten. • Während des Heizzyklus im Programm zur Trommelreinigung bleibt die Gerätetür verriegelt. • Anschließend kann es mehrere Sekunden dauern, bis der Verriegelungsmechanismus wieder freigegeben wird.
In der Waschmaschine kommt es zu übermäßiger Schaumbildung.	• Überprüfen Sie, ob die Funktionen Autom. Waschmittelzugabe und Autom. Weichspülerzugabe korrekt eingestellt sind. • Vergewissern Sie sich, dass Sie ausschließlich die empfohlenen Waschmittelsorten verwendet haben.
Ich kann kein zusätzliches Waschmittel einfüllen.	• Überprüfen Sie die Füllstände für Waschmittel und Weichspüler, um festzustellen, ob diese bereits aufgebraucht sind. • Stellen Sie sicher, dass die Funktion Automatische Dosierung aktiviert ist und die Einstellungen für Wasserhärte und Konzentration korrekt konfiguriert sind.

Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an das nächstgelegene Samsung-Kundendienstzentrum.

Informationscodes

Bei Störungen Ihrer Waschmaschine wird ein Informationscode im Display angezeigt. Schlagen Sie in der folgenden Tabelle nach, und probieren Sie die beschriebenen Abhilfemaßnahmen aus.

Problem	Maßnahme
DE	• Stellen Sie sicher, dass die Gerätetür ordnungsgemäß geschlossen ist. • Stellen Sie sicher, dass keine Wäsche in der Gerätetür eingeklemmt ist.
4E	• Stellen Sie sicher, dass der Wasserhahn geöffnet ist. • Stellen Sie sicher, dass die Waschmaschine mit ausreichendem Wasserdruck läuft. • Überprüfen Sie das Sieb auf Verstopfungen, und reinigen Sie es nötigenfalls.
5E	• Überprüfen Sie das Flusensieb auf Verstopfungen, und reinigen Sie es nötigenfalls. • Vergewissern Sie sich, dass der Abwasserschlauch nicht geknickt ist. • Überprüfen Sie das Sieb auf Verstopfungen, und reinigen Sie es nötigenfalls.
UE	• Die Wäsche ist ungleichmäßig in der Trommel verteilt. Verteilen Sie die Wäsche gleichmäßig.
CE/3E/UC	• Dieses Problem kann nicht vom Benutzer behoben werden. Setzen Sie sich mit dem nächstgelegenen Samsung-Kundendienstzentrum in Verbindung.

Wenn einer der Informationscodes auch weiterhin angezeigt werden sollte, nachdem Sie die oben beschriebenen Abhilfemaßnahmen ausprobiert haben, wenden Sie sich an das nächstgelegene Samsung-Kundendienstzentrum.

Technische Daten

Umweltschutzhinweise

- Dieses Gerät ist aus wieder verwertbaren Materialien hergestellt. Beachten Sie bei der Entsorgung von Altgeräten die vor Ort einzuhaltenden Normen und Gesetze. Schneiden Sie das Netzkabel durch, damit das Gerät nicht mehr an eine Stromquelle angeschlossen werden kann. Entfernen Sie die Gerätetür, um zu verhindern, dass Tiere und kleine Kinder versehentlich in der Trommel eingeschlossen werden.
- Überschreiten Sie nicht die auf den Waschmittelpackungen angegebene empfohlene Waschmittelmenge.
- Verwenden Sie vor dem Waschgang nur dann Fleckentferner und Bleichmittel, wenn es unbedingt notwendig ist.
- Waschen Sie möglichst immer die volle für das jeweilige Waschprogramm angegebene Wäschemenge. Auf diese Weise sparen Sie Wasser und Strom.

Bedeutung der Pflegesymbole

Die folgenden Symbole sind Pflegehinweise für Bekleidung. Auf den Pflegehinweisen finden Sie nacheinander die folgenden vier Symbole: Waschen, Bleichen, Trocknen und Bügeln (und ggf. chemische Reinigung). Die Verwendung dieser Symbole gewährleistet, dass die Angaben von inländischen Kleidungsherstellern und Importeuren einheitlich sind. Befolgen Sie die Pflegehinweise auf dem Etikett, um die Lebensdauer Ihrer Bekleidung zu maximieren und Probleme beim Waschen zu verringern.

	Normalwaschgang		Nicht bügeln
	Schonwaschgang		Chemische Reinigung mit allen Lösungsmitteln möglich
	Waschen bei 95 °C		Chemische Reinigung
	Waschen bei 60 °C		Chemische Reinigung nur mit Perchlorethylen oder Schwerbenzin
	Waschen bei 40 °C		Chemische Reinigung nur mit Schwerbenzin
	Waschen bei 30 °C		Keine chemische Reinigung möglich
	Nur Handwäsche		Liegend trocknen
	Nicht waschen (nur chemische Reinigung)		Kann zum Trocknen aufgehängt werden
	Chlorbleiche möglich		Zum Trocknen auf einen Kleiderbügel hängen
	Chlorbleiche nicht möglich		Trocknen im Wäschetrockner mit normaler Temperatureinstellung
	Bügeln bei max. 200 °C		Trocknen im Wäschetrockner mit reduzierter Temperatureinstellung
	Bügeln bei max. 150 °C		Nicht im Wäschetrockner trocknen
	Bügeln bei max. 100 °C		

Technisches Datenblatt



Jederzeitige Änderungen am Design und den technischen Daten des Geräts zum Zweck der Qualitätsverbesserung vorbehalten.

Gemäß der Richtlinie (EU) Nr. 1061/2010



Die Sternchen (*) kennzeichnen Modellvarianten und können für Ziffern (0-9) oder Buchstaben (A-Z) stehen.

Samsung			
Modellbezeichnung		WW10H9*****	
Kapazität	kg	10	
Energieeffizienzklasse			
A+++ (höchste Effizienz) bis D (geringste Effizienz)		A+++	
Energieverbrauch			
Jährlicher Energieverbrauch (AE_C) ¹⁾	kWh/Jahr	119	
Energieverbrauch (E_160) im Programm „Baumwolle 60 °C“ bei vollständiger Befüllung	kWh	0,50	
Energieverbrauch (E_160.1/2) im Programm „Baumwolle 60 °C“ bei Teilbefüllung	kWh	0,52	
Energieverbrauch (E_140.1/2) im Programm „Baumwolle 40 °C“ bei Teilbefüllung	kWh	0,52	
Gewichtete Leistungsaufnahme in ausgeschaltetem Zustand (P_o)	W	0,48	
Gewichtete Leistungsaufnahme in eingeschalteten Ruhezustand (P_i)	W	10	
Jährlicher Wasserverbrauch (AW_c) ²⁾	Liter/Jahr	11500	
Schleudereffizienzklasse ³⁾			
A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)		A	A
Maximale Schleuderdrehzahl	U/min	1600	1400
Restfeuchtigkeit	%	44	44
Die Informationen auf dem Etikett und dem Datenblatt beziehen sich auf das Programm		Baumwolle* bei 60 °C und 40 °C ⁴⁾	
Programmdauer des Standardprogramms			
„Baumwolle 60 °C“ bei vollständiger Befüllung	Min.	305	
„Baumwolle 60 °C“ bei Teilbefüllung	Min.	305	
„Baumwolle 40 °C“ bei Teilbefüllung	Min.	305	
Dauer des eingeschalteten Ruhezustands	Min.	8	
Luftschallemissionen			
Hauptwäsche	dB (A) re 1 pW	46	46
Schleudern	dB (A) re 1 pW	72	70
Maße			
Geräteabmessungen	Höhe	mm	850
	Breite	mm	600
	Tiefe ⁵⁾	mm	600
Nettogewicht	kg	87	
Bruttogewicht	kg	89	
Verpackungsgewicht	kg	2,5	
Wasserdruck	bar	0,5 - 8	
Stromanschluss			
Spannung	V	220 - 240	
Leistungsaufnahme	W	2000 - 2400	
Netzfrequenz	Hz	50	
Name des Herstellers		Samsung Electronics Co., Ltd.	

1. Der jährliche Energieverbrauch wird auf der Grundlage von 220 Standardwaschgängen im Programm Baumwolle mit 60° C und 40° C bei vollständiger und teilweiser Befüllung sowie des Verbrauchs im ausgeschalteten Zustand und im Ruhezustand errechnet. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Häufigkeit der Nutzungen des Geräts und den dabei gewählten Programmen ab.
2. Der jährliche Wasserverbrauch wird auf der Grundlage von 220 Standardwaschgängen im Programm Baumwolle mit 60° C und 40° C bei vollständiger und teilweiser Befüllung errechnet. Der tatsächliche Wasserverbrauch hängt von der Häufigkeit der Nutzungen des Geräts und den dabei gewählten Programmen ab.
3. Der Schleudergang spielt eine äußerst wichtige Rolle, wenn die Wäsche anschließend in einem Wäschetrockner getrocknet wird.
Der Energieverbrauch beim Trocknen ist wesentlich höher als für das Waschen von Wäsche.
Durch Waschprogramme mit hoher Schleuderrzahl sparen Sie beim anschließenden Trocknen im Trockner mehr Energie.
4. Die Programme Baumwolle 60 °C und Baumwolle 40 °C sind die Standardprogramme zum Waschen von Baumwolle bei 40 °C und von Baumwolle bei 60 °C. Diese Programme eignen sich in der Regel für normal verschmutzte Baumwollkleidung und sind für diese Gewebeart am effizientesten in Bezug auf Wasser- und Energieverbrauch.
Führen Sie nach der Installation die Kalibrierung durch (siehe Abschnitt „**Kalibrierung**“ auf Seite 35).
Bei diesen Programmen kann die tatsächliche Wassertemperatur von den Angaben abweichen.
5. Der einzuhaltende Abstand zur Wand ist bei den Maßangaben zur Tiefe des Geräts nicht enthalten.

Ihre Waschmaschine auf einen Blick

Modell	Programm	Temperatur (°C)	Füllmenge (kg)	Programmdauer (Min.)	Restfeuchtigkeit (%)		Wasserverbrauch (l/Programm)	Energieverbrauch (kWh/Programm)
					1600 U/min	1400 U/min		
WW10H9*****	Baumwolle	20	5	138	50	51	80	0,35
	Baumwolle	40	5	305	44	45	48	0,52
		60	5	305	44	45	48	0,52
			10	305	43	44	60	0,5
	Pflegeleicht	40	5	148	30	30	60	0,82

Die Werte in obiger Tabelle wurden entsprechend der Norm IEC 60456 / EN 60456 ermittelt. Die tatsächlichen Werte sind abhängig von der Häufigkeit der Nutzungen des Geräts und den dabei gewählten Programmen.

Die oben aufgelisteten Testergebnisse basieren auf der Verwendung von Pulverwaschmittel bei deaktivierter Funktion Automatische Dosierung.

Notizen



FRAGEN ODER HINWEISE?

LAND	RUFEN SIE UNS AN	ODER BESUCHEN SIE UNS ONLINE UNTER
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* [HHP] 0180 6 M SAMSUNG bzw. 0180 6 67267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
SPAIN	0034902172678 [HHP] 0034902167267	www.samsung.com/es/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/support



DC68-03377A-03



WW10H9*****

WW90H9*****

Lavadora

Manual del usuario

Imagine las posibilidades

Gracias por adquirir este producto Samsung.



Índice

Información de seguridad	3
Instrucciones de seguridad importantes	3
Símbolos de seguridad importantes	3
Precauciones de seguridad importantes	4
Instrucciones acerca de WEEE	10
Instalación	11
Piezas incluidas	11
Requisitos de la instalación	12
Instalación paso a paso	14
Antes de comenzar	18
Configuración inicial	18
Instrucciones de lavado	20
Instrucciones para el detergente	22
Funcionamiento	25
Pantalla	25
Sencillos pasos para comenzar	28
Descripción del programa	29
Ajustes	33
Smart Control para móvil Samsung	37
Aplicación Samsung Smart Home	39
Aplicación Samsung Smart Washer	41
Mantenimiento	43
Limpieza Eco de Tambor	43
Desagüe de emergencia	44
Limpieza	45
Recuperación tras una congelación	48
Mantenimiento después de un periodo prolongado sin utilizar la lavadora	48
Resolución de problemas	49
Puntos de comprobación	49
Códigos de información	50
Especificaciones	51
Protección del medio ambiente	51
Tabla de indicaciones del tejido	52
Especificaciones técnicas	53
Información de los principales programas de lavado	54

Información de seguridad

Enhorabuena por su nueva lavadora Samsung. Este manual contiene información importante para la instalación, el uso y el mantenimiento del electrodoméstico. Le aconsejamos que lea este manual si quiere aprovechar todas las ventajas y funciones de la lavadora.

Instrucciones de seguridad importantes

Lea este manual atentamente para aprender a utilizar la lavadora con seguridad y aprovechar al máximo todas sus funciones y características. Conserve el manual en un lugar seguro cerca del aparato para futuras consultas. Utilice este aparato solo para las funciones propias que se describen en este manual.

Las advertencias y las instrucciones de seguridad importantes de este manual no cubren todas las posibles situaciones que puedan surgir. Es su responsabilidad usar el sentido común y tener precaución y cuidado durante la instalación, el mantenimiento y el uso de la lavadora.

Ya que las siguientes instrucciones de funcionamiento se aplican a varios modelos, las características de su lavadora pueden variar ligeramente de las descritas en este manual y quizás no sean aplicables todas las advertencias. Si tiene cualquier consulta o duda, puede ponerse en contacto con el centro de servicio más cercano o solicitar ayuda e información en línea en www.samsung.com.

Símbolos de seguridad importantes

Significado de los símbolos y signos utilizados en este manual:

	ADVERTENCIA: Prácticas peligrosas o inseguras que pueden provocar lesiones físicas graves, la muerte o daños a la propiedad .
	PRECAUCIÓN: Prácticas peligrosas o inseguras que pueden provocar lesiones físicas o daños a la propiedad .
	NOTA

Estos símbolos de advertencia tienen la función de prevenir que usted y otras personas puedan lesionarse.

Sígalos estrictamente.

Después de leer este manual, guárdelo en un lugar seguro para consultas futuras.

Lea todas las instrucciones antes de utilizar este electrodoméstico.

Como en todo aparato que usa la electricidad y tiene piezas móviles, hay factores de riesgo. Para hacer funcionar este aparato con seguridad debe familiarizarse con el funcionamiento y tener cuidado cuando lo use.

Precauciones de seguridad importantes

 **ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de incendios, descargas eléctricas o lesiones personales cuando utilice el aparato, siga las precauciones de seguridad básicas como las que figuran a continuación:

No deje que los niños (o los animales domésticos) jueguen encima ni en el interior de la lavadora. La lavadora no se abre fácilmente desde dentro y un niño podría lesionarse seriamente si quedase atrapado.

Este electrodoméstico no deben utilizarlo personas (incluidos los niños) con las capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o faltas de conocimiento y experiencia, sin la supervisión o las indicaciones de una persona responsable que garantice un uso seguro del aparato.

No deje que los niños jueguen con el electrodoméstico.

Para utilizar en Europa: Este aparato lo pueden utilizar niños mayores de 8 años y personas con las capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o faltas de experiencia y conocimiento, siempre que estén supervisados o hayan recibido instrucciones sobre el uso seguro del aparato y comprendan los peligros que conlleva. Los niños no deben jugar con el aparato. Los niños no deben hacer tareas de limpieza y mantenimiento sin vigilancia.

Si se daña el cable de alimentación eléctrica, para evitar accidentes deberá sustituirlo el fabricante, el técnico de reparaciones de este o una persona igualmente cualificada.

Este aparato debe instalarse de manera que la toma de corriente, los grifos de suministro de agua y las tuberías de desagüe sean accesibles.

En el caso de aparatos con aberturas de ventilación en la base, asegúrese de que estas no queden obstruidas por una alfombra.

Deben utilizarse los nuevos juegos de mangueras suministrados con el aparato y las mangueras viejas nunca deben reutilizarse.

PRECAUCIÓN: Para evitar riesgos derivados de la reinicialización inadvertida de un termo fusible, este aparato no se debe conectar a la alimentación con un dispositivo de conmutación externo, como un temporizador, ni tampoco a un circuito que un servicio desconecte o active con regularidad.

⚠ ADVERTENCIA: ADVERTENCIAS muy importantes sobre la instalación

La instalación de este electrodoméstico debe efectuarla un técnico o una empresa de servicios acreditada.

- De no hacerlo así, se puede provocar una descarga eléctrica, un incendio, una explosión, problemas con el producto o lesiones personales.

El electrodoméstico es pesado y deberá tener cuidado al levantarlo.

Enchufe el cable de alimentación en una toma de corriente de pared de 220-240 V CA/50 Hz o superior y utilice la toma solo para este aparato. No utilice nunca un alargador.

- Compartir la toma de pared con otros aparatos mediante una regleta o un cable alargador puede causar una descarga eléctrica o un incendio.
- Asegúrese de que el voltaje, la frecuencia y la corriente coincidan con las especificaciones del producto. De no hacerlo así, se puede provocar una descarga eléctrica o un incendio. Enchufe el cable de alimentación firmemente en la toma de corriente.

Elimine regularmente cualquier sustancia extraña como polvo o agua de los terminales y los puntos de contacto del enchufe de alimentación con un paño seco.

- Desenchufe el cable de alimentación y límpielo con un paño seco.
- De no hacerlo así, se puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

Enchufe el cable de alimentación en la toma de corriente de la pared de manera que el cable baje hacia el suelo.

- Si enchufa el cable de alimentación en la dirección opuesta, los cables eléctricos del interior del cable se pueden dañar y provocar una descarga eléctrica o un incendio.

Mantenga los materiales del embalaje fuera del alcance de los niños ya que pueden resultar peligrosos para ellos.

- Si un niño introduce la cabeza en una bolsa, se puede asfixiar.

Si el aparato, el enchufe o el cable de alimentación están dañados, póngase en contacto con el centro de servicio más cercano.

El aparato debe estar correctamente conectado a tierra.

No realice la conexión a tierra sobre una tubería de gas, una tubería de agua de plástico o una línea telefónica.

- Se puede provocar una descarga eléctrica, un incendio, una explosión o problemas con el producto.
- No enchufe el cable de alimentación a una toma de pared que no tenga una conexión a tierra adecuada y asegúrese de que cumpla las regulaciones locales y nacionales.

No instale este aparato cerca de un calentador o de materiales inflamables.

No instale este aparato en un lugar húmedo, grasiento o lleno de polvo, ni expuesto a la luz directa del sol o al agua (gotas de lluvia).

No instale este aparato en un lugar expuesto a bajas temperaturas.

- Las tuberías pueden helarse y reventar.

No instale el producto en un lugar donde pueda haber fugas de gas.

- Se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

No lo utilice con un transformador eléctrico.

- Se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

No utilice un enchufe ni un cable de alimentación dañados, ni una toma de pared aflojada.

- Se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

No tire del cable de alimentación ni lo doble excesivamente.

No retuerza ni ate el cable de alimentación.

No cuelgue el cable de alimentación de un objeto metálico, no coloque objetos pesados sobre él, no lo haga pasar entre objetos ni por detrás del aparato.

- Se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

No tire del cable de alimentación para desenchufarlo.

- Para desenchufar el cable sujételo por el enchufe.
- De no hacerlo así, se puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

PRECAUCIÓN: PRECAUCIONES de instalación

Este electrodoméstico debe instalarse de modo que el enchufe sea accesible.

- De no hacerlo así, se puede provocar una descarga eléctrica o un incendio debido a una fuga eléctrica.

Instale el electrodoméstico sobre una superficie sólida y nivelada que pueda soportar su peso.

- De lo contrario se pueden producir vibraciones, movimientos o ruidos anormales o problemas con el producto.

ADVERTENCIA: ADVERTENCIAS muy importantes sobre el uso

Si se inunda el aparato, cierre el agua y la alimentación eléctrica inmediatamente y póngase en contacto con el centro de servicio más cercano.

- No toque el cable de alimentación con las manos húmedas.
- Se puede provocar una descarga eléctrica.

Si el aparato genera ruidos extraños, olor a quemado o humo, desconéctelo inmediatamente y llame al centro de servicio técnico más cercano.

- De no hacerlo así, se puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

En caso de escape de gas (como propano, LP, etc.), ventile la habitación inmediatamente y no toque el enchufe. No toque el aparato ni el cable de alimentación.

- No utilice un ventilador.
- Una chispa puede provocar una explosión o un incendio.

No deje que los niños jueguen encima ni en el interior de la lavadora. Asimismo, cuando se deshaga del aparato, quite la palanca de la puerta de la lavadora.

- Si un niño queda atrapado en su interior puede morir asfixiado.

Retire el embalaje (espuma, poliestireno) de la parte inferior de la lavadora antes de utilizarla.

No lave prendas manchadas de gasolina, queroseno, benceno, disolvente de pintura, alcohol ni otras sustancias inflamables.

- Se puede producir una descarga eléctrica, un incendio o una explosión.

No fuerce la apertura de la puerta de la lavadora durante el funcionamiento (lavado a alta temperatura/secado/centrifugado).

- Si sale agua de la lavadora puede causar quemaduras o dejar el suelo resbaladizo. Se puede lesionar.
- Forzar la apertura de la puerta puede dañar el producto o causar lesiones personales.

No introduzca la mano por debajo de la lavadora mientras esté funcionando.

- Se puede lesionar.

No toque el cable de alimentación con las manos húmedas.

- Se puede provocar una descarga eléctrica.

No apague el aparato desenchufando el cable de alimentación mientras está funcionando.

- Al volver a enchufar el cable se pueden producir chispas y provocar una descarga eléctrica o un incendio.

No deje que los niños o las personas con discapacidades utilicen la lavadora sin la vigilancia adecuada. No deje que los niños se suban al aparato o se introduzcan en él.

- Se puede producir una descarga eléctrica, quemaduras o lesiones personales.

No introduzca los dedos ni ningún objeto metálico debajo de la lavadora en funcionamiento.

- Se puede lesionar.

No desenchufe el aparato tirando del cable de alimentación. Sujete el enchufe firmemente y tire de él en línea recta.

- Un cable de alimentación dañado puede provocar un cortocircuito, un incendio o una descarga eléctrica.

No intente reparar, desmontar ni modificar el aparato usted mismo.

- No utilice un fusible (alambre de cobre, acero, etc.) que no sea estándar.
- Para reparar el aparato o para volver a instalarlo, póngase en contacto con el centro de servicio más cercano.
- De no hacerlo así, se puede provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones personales.

Si la manguera de suministro del agua se afloja del grifo y se inunda el aparato, desenchufe el cable de alimentación.

- De no hacerlo así, se puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

Desenchufe el cable de alimentación cuando no vaya a usar el aparato durante un periodo prolongado o durante una tormenta con aparato eléctrico.

- De no hacerlo así, se puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

Si ha penetrado en el aparato cualquier sustancia extraña, desenchufe el cable y póngase en contacto con el Centro de servicio técnico de Samsung más cercano.

- Se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

PRECAUCIÓN: PRECAUCIONES sobre el uso

Si la lavadora está sucia de detergente, tierra, restos de comida u otras sustancias extrañas, desenchufe el cable de alimentación y límpiela con un paño suave y húmedo.

- De no hacerlo así, la lavadora se podría decolorar, deformar, dañar u oxidar.

Un impacto fuerte podría romper el vidrio frontal. Tenga cuidado al utilizar la lavadora.

- Si se rompe el vidrio se pueden provocar lesiones personales.

Después de un fallo en el suministro del agua o cuando se haya vuelto a conectar la manguera de suministro del agua, abra el grifo lentamente.

Abra el grifo lentamente después de un periodo prolongado de no utilizar la lavadora.

- La presión del aire de la manguera de suministro o de la conducción agua puede dañar una pieza o provocar fugas de agua.

Si se produce un fallo en el desagüe durante el funcionamiento, compruebe si hay algún problema en el sistema de desagüe.

- Si se utiliza la lavadora cuando está inundada por un fallo en el desagüe, se puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

Introduzca completamente la ropa en la lavadora para que no quede ninguna prenda atrapada por la puerta.

- Si alguna prenda queda atrapada por la puerta, se puede dañar la ropa o la lavadora o producirse una fuga de agua.

Cierre el suministro de agua cuando no utilice la lavadora.

Asegúrese de que los tornillos del conector de la manguera de suministro del agua estén apretados firmemente.

- De no hacerlo así, se pueden producir daños materiales o lesiones personales.

Compruebe que en el cierre de goma y en la puerta de cristal no haya sustancias extrañas (por ejemplo, residuos, hilos, cabellos, etc.)

- Si hay alguna sustancia extraña en la puerta, o la puerta no está bien cerrada, se pueden producir fugas de agua.

Antes de utilizar el producto, abra el grifo y compruebe que el conector de la manguera de suministro del agua esté bien apretado y que no haya fugas de agua.

- Si los tornillos del conector de la manguera de suministro del agua están flojos, se pueden producir fugas de agua.

El producto que ha adquirido está diseñado únicamente para uso doméstico.

La utilización con fines comerciales se considerará uso incorrecto del producto. En este caso, el producto no estará cubierto por la garantía estándar que ofrece Samsung y no se podrá atribuir a Samsung responsabilidad alguna por los daños o anomalías resultantes de dicho uso inadecuado.

No se apoye sobre el aparato ni deposite objetos encima (como ropa, velas o cigarrillos encendidos, platos, productos químicos, objetos metálicos, etc.).

- Se puede provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones personales.

No rocíe materiales volátiles, como insecticidas, sobre la superficie del aparato.

- Además de ser perjudiciales para las personas, pueden provocar una descarga eléctrica, un incendio o problemas con el producto.

No coloque objetos que puedan generar campos electromagnéticos cerca de la lavadora.

- Se pueden producir lesiones personales por un mal funcionamiento.

El agua desaguada durante los ciclos de lavado a alta temperatura o de secado está caliente. No toque el agua.

- Se podría quemar o lesionar.

No lave, centrifugue ni seque fundas de asiento, alfombrillas o ropa impermeable (*) a menos que la lavadora tenga un ciclo especial para lavar estas prendas.

(*): Ropa de cama de lana, protectores para la lluvia, chalecos para la pesca, pantalones de esquí, sacos de dormir, cubrepañales, sudaderas, fundas de bicicleta, moto y automóvil, etc.

- No lave alfombrillas gruesas o rígidas aunque lleven la marca de la lavadora en la etiqueta de indicaciones. Se pueden provocar lesiones personales o daños en la lavadora, paredes, suelo o en las prendas debidos a vibraciones anormales.
- No lave alfombras ni felpudos con forro de goma. El forro de goma se puede desprender y adherirse al tambor, lo que puede resultar en un funcionamiento anómalo, por ejemplo un fallo en el desagüe.

No haga funcionar la lavadora sin la cubeta para detergente.

- Se podría producir una descarga eléctrica o lesiones personales por una fuga de agua.

No toque el interior del tambor durante el secado, o nada más finalizar éste, ya que está caliente.

- Se podría quemar.

No introduzca la mano en la cubeta para detergente.

- La mano podría quedar atrapada por el dispositivo de entrada del detergente.

No introduzca en la lavadora ningún objeto (como zapatos, restos de comida, animales) que no sea la ropa.

- Las vibraciones anormales podrían dañar la lavadora o causar lesiones o incluso la muerte en el caso de las mascotas.

No pulse los botones con objetos puntiagudos como alfileres, cuchillos, uñas, etc.

- Se puede producir una descarga eléctrica o lesiones personales.

No lave ropa con manchas de los aceites, cremas o lociones que se encuentran habitualmente en tiendas especializadas en el cuidado de la piel o en salones de masajes.

- Se podría deformar el cierre de goma y producirse fugas de agua.

No deje objetos de metal, como imperdibles y horquillas, ni lejía en el tambor durante largos periodos de tiempo.

- Se puede oxidar el tambor.
- Si comienza a aparecer óxido en la superficie del tambor, aplique un agente limpiador (neutro) a la superficie y límpiela con una esponja. No utilice nunca un cepillo metálico.

No aplique directamente detergentes para limpieza en seco y no lave, enjuague o centrifugue ropa contaminada por este tipo de detergente.

- Se puede producir una combustión espontánea o un incendio debido al calor de la oxidación del aceite.

No utilice el agua de los dispositivos de enfriamiento/calentamiento del agua.

- Puede tener problemas con la lavadora.

No utilice jabón natural para lavado a mano en la lavadora.

- Si se endurece y se acumula en el interior de la lavadora, puede causar problemas en el producto, decoloración, óxido o malos olores.

Introduzca los calcetines y los sujetadores en una bolsa de malla y lávelos con el resto de la colada.

No lave prendas grandes como ropa de cama dentro de la bolsa de malla.

- Se pueden causar lesiones personales debido a las vibraciones anormales.

No utilice detergente endurecido.

- Si se acumula en el interior de la lavadora, se pueden producir fugas de agua.

Compruebe que los bolsillos de las prendas que va a lavar estén vacíos.

- Los objetos duros o afilados, como monedas, imperdibles, clavos, tornillos o piedras, pueden causar daños considerables en el aparato.

No lave prendas con grandes hebillas, botones y otros objetos metálicos duros.

Separe la colada por colores según la solidez del color y seleccione el ciclo, la temperatura de agua y la funciones adicionales recomendadas.

- Puede producirse decoloración o daños en los tejidos.

Tenga cuidado de no atrapar los dedos de los niños al cerrar la puerta.

- Se podrían causar lesiones personales.

⚠ ADVERTENCIA: ADVERTENCIAS muy importantes sobre la limpieza

No rocíe agua directamente en el interior del aparato para limpiarlo.

No utilice un agente de limpieza muy ácido.

No utilice benceno, disolventes ni alcohol para limpiar el aparato.

- Se puede producir decoloración, deformación, daños, una descarga eléctrica o un incendio.

Antes de limpiar o efectuar tareas de mantenimiento, desenchufe el aparato.

- De no hacerlo así, se puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

Instrucciones acerca de WEEE



Eliminación correcta de este producto (residuos de equipos eléctricos y electrónicos) (Aplicable en países con sistemas de recogida selectiva)

La presencia de esta marca en el producto, en los accesorios o en el material informativo que lo acompaña indica que el producto y sus accesorios electrónicos (por ejemplo, cargador, auricular, cable USB) no deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos al finalizar su vida útil. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe estos productos de otros tipos de residuos y recíclelos de manera responsable para promover la reutilización sostenible de recursos materiales.

Los usuarios particulares pueden ponerse en contacto con el establecimiento donde adquirieron el producto, o con las autoridades locales pertinentes, para informarse sobre cómo y dónde depositar el electrodoméstico para su reciclaje ecológico y seguro.

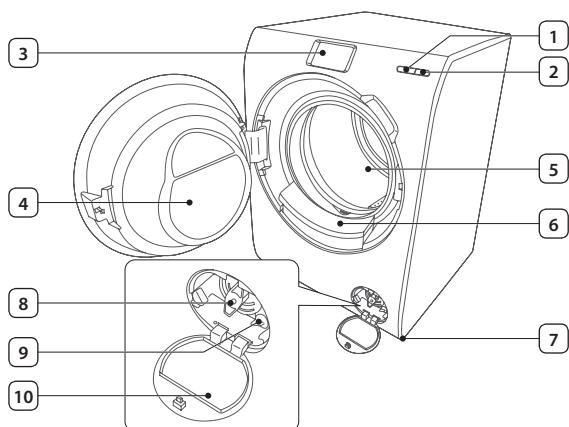
Los comerciantes deben ponerse en contacto con el distribuidor y comprobar los términos y condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no deben eliminarse junto con otros residuos comerciales.

Instalación

Siga detenidamente estas instrucciones para asegurar una adecuada instalación de la lavadora y evitar accidentes al hacer la colada.

Piezas incluidas

Compruebe que el embalaje contenga todas las piezas. Si tiene algún problema con la lavadora o las piezas, póngase en contacto con el Centro de atención al cliente de Samsung o con el vendedor.



1	Botón Inicio
2	Botón de encendido
3	Pantalla de control
4	Puerta
5	Tambor
6	Dispensador Automático
7	Patas niveladoras
8	Filtro de residuos
9	Tubo de desagüe de emergencia
10	Tapa del filtro



Llave



Tapones de los tornillos



Guía de la manguera



Manguera de suministro de agua fría



Manguera de suministro de agua caliente



Juego de dosificadores



Tapones de los tornillos: El número de tapones proporcionados (3 a 6) depende del modelo.

Manguera de suministro de agua caliente: Solo en los modelos aplicables.

Juego de dosificadores: 200 ml y 100 ml (MÁX).

Requisitos de la instalación

Suministro eléctrico y puesta a tierra

- Se requiere un fusible o un disyuntor de 220~240 V CA/50 Hz
- Utilice un circuito de derivación individual que se utilice solo con la lavadora

Para asegurar una correcta conexión a tierra, la lavadora se suministra con un cable de alimentación con un enchufe de conexión a tierra de tres patas para usar en una toma de corriente adecuadamente instalada y conectada a tierra.

Si tiene dudas sobre la correcta conexión a tierra, consulte con un electricista o un técnico de servicio acreditados.

No modifique el enchufe que se proporciona con la lavadora. Si no cabe en la toma de corriente, haga que un electricista acreditado instale una que sea adecuada.

ADVERTENCIA

- NO utilice un alargador.
- Utilice solo el cable de alimentación que se suministra con la lavadora.
- NO conecte al cable de toma de tierra a cañerías de plástico, conductos de gas o tuberías de agua caliente.
- Una instalación inapropiada del conductor de la toma de tierra puede causar una descarga eléctrica.

Suministro de agua

La presión de agua adecuada para esta lavadora es entre 50 kPa y 800 kPa. Una presión de agua inferior a 50 kPa puede impedir que la válvula de agua se cierre completamente. También puede hacer que el tambor tarde demasiado en llenarse de agua y se apague la lavadora. Los grifos del agua deben estar a menos de 120 cm de la parte posterior de la lavadora para que lleguen las mangueras de entrada suministradas.

Para reducir el riesgo de fugas de agua

- Asegúrese de que los grifos de agua son fácilmente accesibles.
- Cierre los grifos cuando no se use la lavadora.
- Compruebe periódicamente las juntas de las mangueras de entrada para ver si hay fugas.

PRECAUCIÓN

Antes de usar la lavadora por primera vez, compruebe que no haya fugas en todas las conexiones de la válvula del agua y los grifos.

Desagüe

Samsung recomienda instalar una tubería vertical de 65 cm de altura. La manguera de desagüe se debe dirigir a través de la mordaza de la manguera hasta la tubería vertical y esta debe cubrir completamente la manguera de desagüe.

Suelo

Para obtener un mejor rendimiento, la lavadora se debe instalar sobre una superficie sólida. Los suelos de madera a menudo se deben reforzar para reducir las vibraciones y el desequilibrio de la carga. Las alfombras y los revestimientos sintéticos no resisten bien las vibraciones y pueden causar que la lavadora se desplace ligeramente durante el centrifugado.



PRECAUCIÓN

NO instale la lavadora sobre una plataforma o una estructura poco sólida.

Temperatura del agua

No instale la lavadora en zonas donde el agua se pueda congelar, ya que la lavadora siempre retiene algo de agua en las válvulas, la bomba y las mangueras. Si queda agua congelada dentro de las conexiones se pueden dañar las correas, la bomba y otros componentes de la lavadora.

Instalación en compartimento o armario

Separaciones mínimas para un funcionamiento estable:

Laterales	25 mm	Parte posterior	50 mm
Parte superior	25 mm	Parte frontal	550 mm

Si se instala una lavadora y una secadora en el mismo lugar, el frontal del compartimento o armario debe tener una abertura de al menos 550 mm sin obstrucciones. Una lavadora sola no requiere una abertura de ventilación específica.

Instalación paso a paso

PASO 1 - Selección de la ubicación

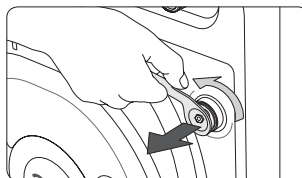
Requisitos de la ubicación:

- Una superficie resistente y nivelada sin alfombras ni revestimientos que puedan obstruir la ventilación
- No debe recibir la luz directa del sol
- Espacio suficiente para la ventilación y el cableado
- La temperatura ambiente debe ser siempre superior al punto de congelación (0 °C)
- Alejada de una fuente de calor

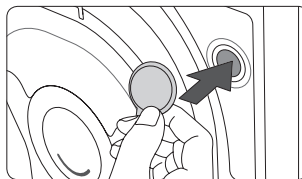
PASO 2 - Retirada de los tornillos de transporte

Desembale el producto y retire todos los tornillos de transporte.

1. Afloje todos los tornillos de transporte de la parte posterior de la máquina con la llave suministrada.



2. Cubra los orificios con los tapones de plástico que se suministran. Conserve los tornillos de transporte por si los necesita en el futuro.

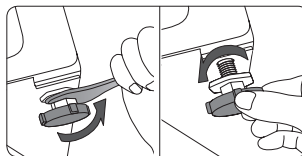


⚠ ADVERTENCIA

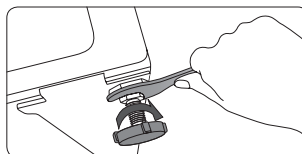
Los materiales de embalaje pueden resultar peligrosos para los niños. Mantenga todos los materiales de embalaje (bolsas de plástico, poliestireno, etc.) fuera de su alcance.

PASO 3 - Ajuste de las patas niveladoras

1. Coloque la lavadora en su sitio con cuidado. Si utiliza una fuerza excesiva puede dañar las patas niveladoras.
2. Nivele la lavadora ajustando manualmente las patas niveladoras.



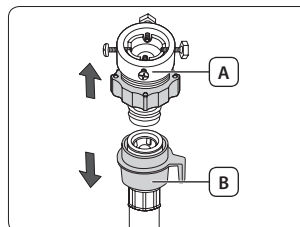
3. Una vez nivelada la lavadora, apriete las tuercas con la llave.



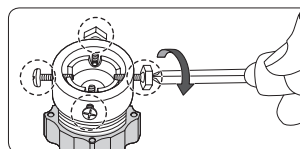
PASO 4 - Conexión de la manguera de agua

Conecte la manguera de suministro de agua a la salida de agua.

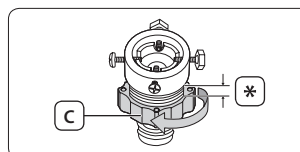
1. Retire el **adaptador (A)** de la **manguera de suministro de agua (B)**.



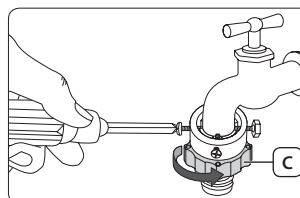
2. Utilice un destornillador Philips para aflojar los cuatro tornillos del adaptador.



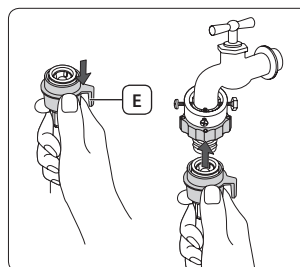
3. Sujete el adaptador y gire la **pieza (C)** en la dirección de la flecha para aflojarla 5 mm (*).



4. Inserte el adaptador en el grifo de agua y apriete los tornillos al tiempo que levanta el adaptador.

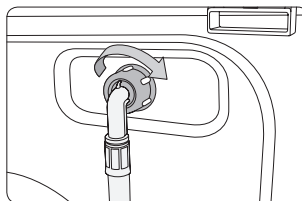


5. Gire la **pieza (C)** en la dirección de la flecha para apretarla.

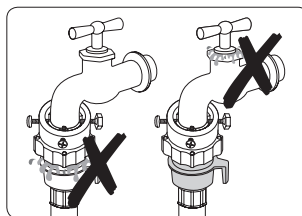


6. Mientras sujeta la **pieza (E)**, conecte la manguera de suministro de agua al adaptador. A continuación, libere la **pieza (E)**. Cuando la manguera se ajusta al adaptador se oye un clic.

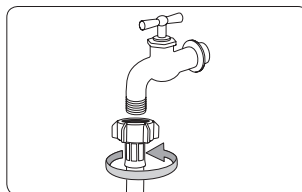
7. Conecte el otro extremo de la manguera de suministro de agua a la válvula de entrada de agua situada en la parte posterior de la lavadora. Gire la manguera en el sentido de las agujas del reloj para apretarla.



8. Abra el grifo del agua y asegúrese de que no haya fugas de agua en las conexiones. Si hubiera fugas de agua, repita los pasos anteriores.



- Si el grifo del agua es de tipo rosca, conecte la manguera de suministro de agua al grifo como se muestra en la ilustración.



ADVERTENCIA

Deje de utilizar la lavadora si hay una fuga de agua y póngase en contacto con el Centro de atención al cliente de Samsung. En caso contrario, se podría provocar una descarga eléctrica.

PRECAUCIÓN

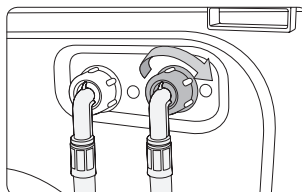
No estire la manguera de suministro de agua a la fuerza. Si la manguera resulta demasiado corta, sustitúyala por otra manguera de alta presión más larga.



- Una vez conectada la manguera de suministro de agua al adaptador, compruebe la conexión tirando de la manguera hacia abajo.
- Utilice un tipo de grifo convencional. En caso de que el grifo sea cuadrado o demasiado grande, quite el anillo espaciador antes de insertar el grifo en el adaptador.

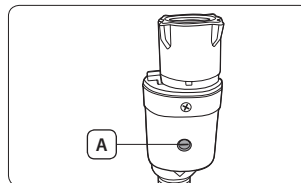
Modelos con entrada adicional de agua caliente:

1. Conecte el extremo rojo de la manguera de suministro de agua caliente a la válvula de entrada de agua caliente situada en la parte posterior de la lavadora.
2. Conecte el otro extremo rojo de la manguera de suministro de agua caliente al grifo de agua caliente.



Aqua Hose (solo modelos aplicables)

El Aqua Hose alerta a los usuarios del riesgo de fugas de agua. Detecta el flujo de agua y se enciende en rojo en el centro del **indicador (A)** en caso de fugas.

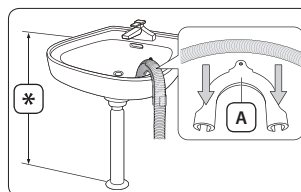


PASO 5 - Colocación de la manguera de desagüe

La manguera de desagüe puede colocarse de tres formas:

Sobre el borde de un lavabo

La manguera de desagüe debe colocarse a una altura entre 60 y 90 cm (*) del suelo. Para mantener doblado el caño, utilice la **guía de plástico para la manguera (A)** suministrada. Fije la guía a la pared mediante un gancho para asegurar un desagüe estable.



En una tubería de desagüe del fregadero

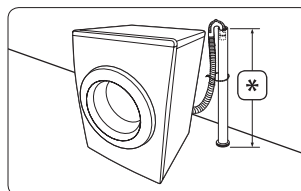
La tubería de desagüe debe estar situada por encima del sifón del fregadero de manera que el extremo de la manguera quede al menos a 60 cm del suelo.

En una tubería de desagüe

La tubería de desagüe debe estar a una altura entre 60 y 90 cm (*). Es recomendable utilizar una tubería vertical de 65 cm de altura. Asegúrese de que la manguera de desagüe esté conectada a la tubería vertical de modo inclinado.

Requisitos de la tubería vertical de desagüe:

- Diámetro mínimo de 5 cm
- Una capacidad mínima de carga de 60 litros por minuto.



PASO 6 – Encendido de la lavadora

Enchufe el cable de alimentación en una toma de corriente de pared de 220-240V CA/50Hz aprobada y protegida por un fusible o un disyuntor. Pulse el botón de **Encendido** para encender la lavadora.

Antes de comenzar

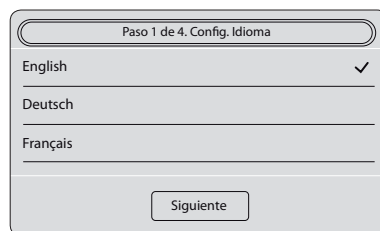
Configuración inicial

Cuando la lavadora se enciende por primera vez, aparece la pantalla de bienvenida con el logotipo de Samsung. Siga las instrucciones de la pantalla para completar la configuración inicial. Puede cambiar la configuración inicial en la pantalla Ajustes.

PASO 1 - Config. Idioma

Establezca el idioma que prefiera para los menús.

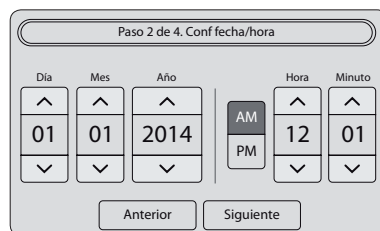
1. Seleccione un idioma.
2. Toque **Siguiente**.



PASO 2 - Conf fecha/hora

Establezca la fecha y la hora actuales.

1. Toque las flechas para ajustar la hora de cada elemento.
2. Toque **Siguiente**.

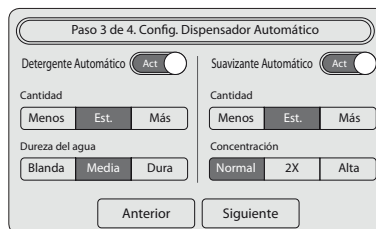


La hora predeterminada está establecida en el formato de 12 horas.
Para intercambiar los elementos **AM** y **PM**, toque el elemento correspondiente.

PASO 3 - Config. Dispensador Automático

El Dispensador Automático distribuye la cantidad adecuada de detergente y suavizante en el tambor según el programa y el ciclo.

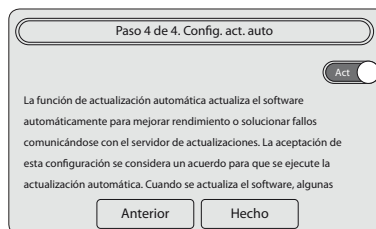
1. Tanto **Detergente Automático** como **Suavizante Automático** están configurados como **Act** de manera predeterminada. Para cambiar la configuración deslice la barra correspondiente hasta **Des**.
2. Configure la **Cantidad** y la **Dureza del agua**.
3. Configure la **Cantidad** y la **Concentración**.
4. Toque **Siguiente**.



PASO 4 - Config. act. auto

La Actualiz. auto actualiza el software automáticamente para mejorar el rendimiento y solucionar fallos comunicándose con el servidor de actualizaciones. Una vez actualizado el firmware, es posible que algunas funciones de la lavadora dejen de estar disponibles según sea la versión del firmware.

1. Para actualizar el firmware automáticamente, configure **Actualiz. auto** como **Act**.
2. Toque **Hecho**.



PASO 5 - Calibración (recomendado)

La Calibración asegura que la lavadora detecte el peso con precisión. Antes de ejecutar la Calibración asegúrese de que el tambor esté vacío.

1. Toque **Ajustes > Calibración > Inicio**.
 - La puerta se bloquea durante la calibración.
 - El tambor gira a derecha e izquierda durante algunos minutos.
2. Una vez completada la calibración, la lavadora se apaga automáticamente.

Instrucciones de lavado

PASO 1 - Clasificación

Clasifique la colada de acuerdo con los criterios siguientes:

- **Etiqueta de la prenda:** Clasifique las prendas según sean de algodón, de fibras mezcladas o fibras, de seda, lana y rayón.
- **Color:** Separe la ropa blanca de la de color.
- **Tamaño:** Si lava prendas de tamaños diferentes al mismo tiempo mejorará el rendimiento del lavado.
- **Sensibilidad:** Lave los artículos delicados como prendas nuevas de pura lana virgen o de seda, cortinas, etc. por separado con la opción Fácil de Planchar. Consulte las etiquetas de las prendas.



Antes de iniciar el lavado clasifique las prendas siguiendo las indicaciones de la etiqueta.

PASO 2 - Vaciado de los bolsillos

Vacíe los bolsillos de las prendas

- Los objetos metálicos como monedas, imperdibles y hebillas pueden dañar las otras prendas y el tambor.

Dé la vuelta a las prendas con botones o bordados

- Si las cremalleras de los pantalones o chaquetas están abiertas durante el lavado, el tambor puede dañarse. Debe cerrar las cremalleras y fijarlas con un cordón.
- Las prendas con cordones largos pueden enredarse con otras prendas. Ate los cordones antes del lavado.

PASO 3 - Uso de una bolsa de malla para lavadora

- Los sujetadores (lavables con agua) se deben introducir en una bolsa de malla. Los aros metálicos de los sujetadores pueden desgarrar el tejido y estropear otras prendas.
- Las prendas pequeñas y ligeras como calcetines, guantes, medias y pañuelos pueden quedar atrapadas en la puerta. Introdúzcalas en una bolsa de malla.
- No lave la bolsa de malla sola, sin añadir más ropa. Las vibraciones anormales generadas podrían desplazar la lavadora y causar lesiones personales.

PASO 4 - Prelavado (si es necesario)

Seleccione la opción de prelavado del programa seleccionado si la ropa está muy sucia. No utilice la opción de prelavado cuando el detergente se añada manualmente al tambor.

PASO 5 - Establecimiento de la capacidad de carga

No sobrecargue la lavadora. Si sobrecarga la lavadora, la ropa no se lavará correctamente. Para determinar la capacidad de carga para cada tipo de prenda, vea la página 29.



Cuando lave edredones o colchas, el tiempo de lavado se puede alargar o la eficacia del centrifugado puede disminuir. Para ropa de cama o colchas, la velocidad máxima recomendada para el ciclo de centrifugado es 800 rpm y la capacidad de carga es de 2 kg o menos.



PRECAUCIÓN

Si la colada está desequilibrada y se muestra el código de error “UE”, vuelva a distribuir la carga. Una colada desequilibrada puede reducir el rendimiento del centrifugado.

PASO 6 - Uso del tipo de detergente apropiado

El tipo de detergente depende del tipo de tejido (algodón, sintético, prendas delicadas, lana), color, temperatura de lavado y grado de suciedad. Utilice siempre un detergente de “poca espuma” específico para lavadoras automáticas.



- Siga las recomendaciones del fabricante del detergente en función del peso de la colada, del grado de suciedad y de la dureza del agua de su zona. Si desconoce la dureza de agua de su zona, póngase en contacto con las autoridades locales.
- No utilice un detergente que tenga tendencia a endurecerse o solidificarse. Este detergente puede permanecer después del ciclo de aclarado y bloquear el desagüe.



PRECAUCIÓN

Cuando lave prendas de lana con el ciclo de lana, utilice exclusivamente un detergente líquido neutro. Si en el programa de lana se utiliza detergente en polvo, este puede permanecer en la colada y desteñirla.

Instrucciones para el detergente

Dispensador Automático

La lavadora tiene dos compartimentos dispensadores: el compartimento izquierdo para el detergente y el compartimento derecho para el suavizante. El Dispensador Automático distribuye la cantidad adecuada de detergente y suavizante en el tambor según el programa y el ciclo.

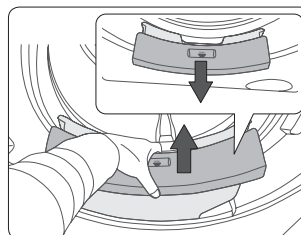


PRECAUCIÓN

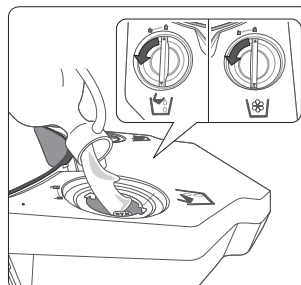
- En el Dispensador Automático utilice solo detergente y suavizante líquidos.
- Asegúrese de que el Dispensador Automático esté completamente insertado. Si el Dispensador Automático no está insertado correctamente, la lavadora no se pondrá en marcha.
- Si va a utilizar un detergente diferente, limpie antes el compartimento correspondiente.
- No mezcle el detergente con el suavizante en ninguno de los compartimentos.
- Para evitar que el detergente se endurezca, no abra la tapa después de introducir el detergente en el compartimento.
- No utilice una lejía que pueda provocar corrosión o generar gases.
- No ponga el Dispensador Automático boca abajo. El contenido se podría derramar por las ventilaciones.
- No presione la salida de la parte inferior del Dispensador Automático cuando mueva la unidad. Se podría verter el contenido.
- Tenga cuidado cuando ponga detergente o suavizante en la unidad. Se podría verter el contenido.
- No se olvide de retirar el Dispensador Automático antes de introducir detergentes.
- Cuando se retira el Dispensador Automático para comprobar la cantidad restante de detergente durante o antes de que aparezca un mensaje de error, puede quedar algún resto de detergente en la unidad o haber goteo de detergente por la parte inferior de la unidad.
- Inserte completamente el Dispensador Automático. Si no lo hace así, la unidad podría no dispensar el detergente.
- De manera predeterminada, Dispensador Automático está desactivado en los programas Delicados, Lana, Cuidado Infantil o Impermeable.

Para habilitar Dispensador Automático en estos programas, toque **Ajustes** o el **Barra rápida de paneles > Dispensador Automático** y haga los ajustes que sean necesarios.

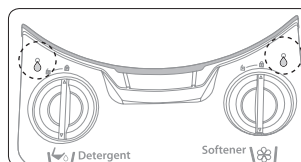
1. Abra la puerta y saque el Dispensador Automático de la lavadora.



2. Gire el botón izquierdo en el sentido contrario al de las agujas del reloj para abrir y añada detergente en el compartimento izquierdo hasta la línea máxima.
3. Gire el botón derecho en el sentido contrario al de las agujas del reloj para abrir y añada suavizante en el compartimento derecho hasta la línea máxima.
4. Bloquee los botones girándolos en el sentido de las agujas del reloj.



5. Vuelva a introducir el Dispensador Automático en su posición original. Tenga cuidado cuando introduzca el dispensador ya que se puede derramar el contenido por las ventilaciones laterales.
6. Active el **Detergente Automático** y el **Suavizante Automático**. Consulte "**Dispensador Automático**" en la página 33.



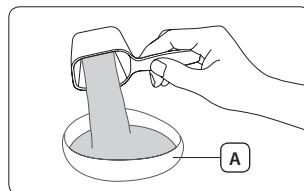
Dispensación manual

Si no desea utilizar el dispensador automático, puede poner la dosis de detergente directamente en el tambor o utilizar el dosificador suministrado para poner el detergente manualmente. Como accesorios se proporcionan con el aparato dos dosificadores de distinto tamaño. Elija el dosificador más adecuado para la cantidad de detergente.

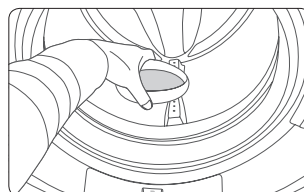
1. Desactive **Detergente Automático.**

Consulte "**Dispensador Automático**" en la página 33.

2. Vierta detergente en polvo, en gel o líquido en el **dosificador (A) adecuado. Compruebe el indicador de cantidad en la parte interna del dosificador.**



3. Introduzca el dosificador cerca de la pared posterior del tambor.



Una vez completado el lavado, retire el dosificador del tambor y límpielo para el próximo uso.



PRECAUCIÓN

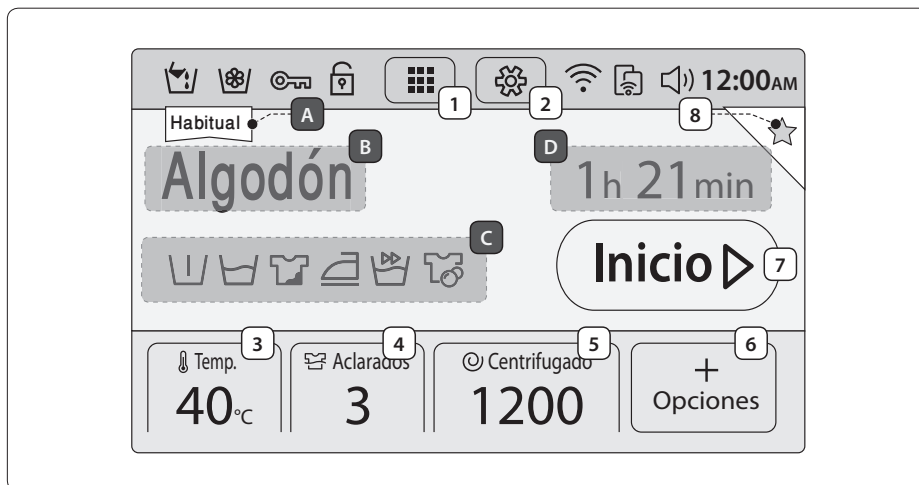
- El suavizante solo se puede aplicar con el dispensador automático. No se puede aplicar manualmente.
- Introduzca el dosificador con cuidado ya que al principio del lavado debe estar equilibrado. Si se vuelca al principio, al final del lavado pueden quedar restos de detergente en la ropa que podrían decolorarla y reducir el rendimiento del lavado.
- No vierta detergente en el compartimento del detergente automático y en el dosificador a la vez.
- Si va a utilizar un detergente diferente, limpie antes el dosificador.
- No coloque el dosificador en una manta doblada ni entre diferentes tipos de prendas.
- No seleccione la opción Pre Lavado cuando utilice el dosificador.
- Una cantidad excesiva de detergente puede provocar los siguientes problemas que darían lugar a un fallo del sistema y a un acortamiento de la vida útil del producto.
- Las cantidades excesivas de detergente provocan un exceso de espuma y alargan del tiempo de aclarado.
- Esto también puede determinar que queden restos de detergente en el tambor después del completarse el lavado.
- Utilice la cantidad de detergente adecuada según las especificaciones del fabricante.
- Para aplicar el detergente manualmente, recomendamos utilizar el dosificador cuando se laven prendas de colores.

Funcionamiento

Pantalla

Según el modelo, la pantalla real puede diferir de la ilustración siguiente.

Pantalla principal



Botones

1	Programa	Toque para acceder al mosaico de programas.
2	Ajustes	Toque para acceder a la pantalla de configuración.
3	Temp.	Toque para cambiar la temperatura para el programa actual.
4	Aclarados	Toque para cambiar los tiempos de aclarado para el programa actual.
5	Centrifugado	Toque para cambiar la velocidad de centrifugado para el programa actual.
6	Opciones	Toque para acceder a la pantalla de opciones del programa.
7	Inicio	Toque para iniciar una operación.
8	Programa Favorito	Toque para añadir la configuración de programa actual a la lista Programa Favorito. Puede añadir hasta 4 programas personalizados, que aparecen al principio del mosaico de programas.

Información

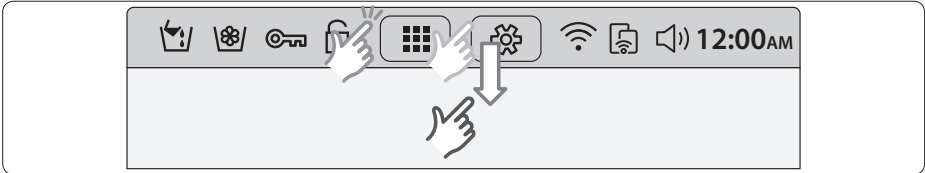
A	Habitual	Muestra los programas utilizados con mayor frecuencia.
B	Programa actual	Muestra el programa actual.
C	Opción activa	Muestra las opciones activas del programa actual.
D	Tiempo estimado	Muestra el tiempo de funcionamiento estimado para el programa actual.

Barra de estado

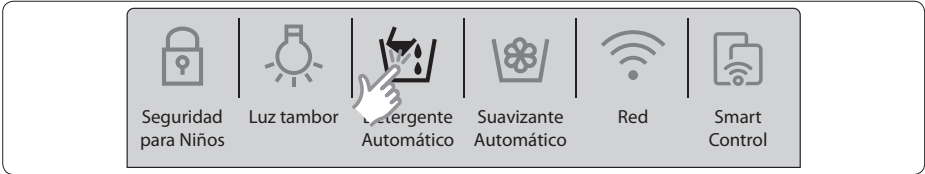
		
	Detergente Automático	Si este indicador está encendido, Detergente Automático está activado.
	Suavizante Automático	Si este indicador está encendido, Suavizante Automático está activado.
	Door Lock	Si este indicador está encendido, la puerta está bloqueada para impedir que se abra durante el lavado.
	Seguridad para Niños	Si este icono adopta la forma de un candado cerrado [], se configura la opción Seguridad para Niños para evitar que los niños puedan sufrir un accidente.
	Red	Muestra el estado de conexión de la red Wi-Fi.
	Smart Control	Si este indicador está encendido, la lavadora se puede controlar desde un dispositivo móvil.
	Sonido	Si se muestra el icono [], no se genera ningún sonido.
12:00 AM	Hora	Se muestra la hora actual.

Barra rápida de paneles

En la **barra rápida de paneles** hay 6 elementos disponibles: Seguridad para Niños, Luz tambor, Detergente Automático, Suavizante Automático, Red y Smart Control.



1. Toque la **barra de estado** o deslízcala hacia abajo para mostrar los elementos disponibles.



2. Toque para activar/desactivar un elemento o cambiar la configuración actual.
 - Para las configuraciones avanzadas, vaya a la pantalla de ajustes y efectúe los cambios que desee.
 - Los elementos activos están iluminados y los elementos inactivos están atenuados.

Pantalla de opciones



1	Lavado Rápido	Específico para prendas poco sucias y una carga inferior a 2 kg.
2	Pre Lavado	Ciclo de lavado preliminar que se añade antes del lavado principal.
3	Lavado Intensivo	La duración de cada ciclo es superior a la normal.
4	Remojo+	Resulta útil para eliminar manchas resistentes.
5	Fácil de Planchar	Resulta útil para reducir las arrugas.
6	Final Diferido	Se utiliza para especificar el tiempo de finalización de un programa seleccionado. Consulte la página 32.
7	Volver	Vuelve a la pantalla principal.

 Para obtener detalles sobre cada opción, consulte “Opciones” en la página 31.

Sencillos pasos para comenzar



1. Pulse el botón de **Encendido** para mostrar la pantalla principal.
2. En la pantalla principal, toque el icono de **Programa** en la parte central superior para mostrar el mosaico de programas.
3. Seleccione un programa. La lavadora tiene 22 programas.
4. Cambie la configuración del programa (**Temp.**, **Aclarados** y **Centrifugado**) si es necesario.
5. Toque el icono **Opciones** en la esquina inferior derecha. Seleccione las opciones y cambie los ajustes.
6. Toque **Inicio**.



- La lavadora tiene ajustes de programas predeterminados y opciones disponibles para cada programa. Puede aceptar los ajustes predeterminados o hacer los cambios que prefiera.
- Puede seleccionar un programa en la pantalla principal. Deslice la pantalla hacia la izquierda para abrir el programa siguiente. Para volver a la lista anterior, deslícela hacia la derecha.

Descripción del programa

Programas normales

Programa	Descripción y carga máxima (kg)	
Programa Favorito	Añade la configuración del programa actual a la lista Programa Favorito y permite acceder rápidamente a la configuración del programa más tarde. Puede añadir hasta 4 programas personalizados, que aparecen al principio del mosaico de programas.	-
Habitual	De manera predeterminada se muestran los programas utilizados con mayor frecuencia en la esquina superior izquierda de la pantalla principal.	-
Auto Optimal Wash	Auto Optimal Wash ajusta la cantidad de detergente y los ciclos del programa en función del peso de la colada y del grado de suciedad. Es el mejor para utilizar con la función Dispensador Automático.	Máx.
Algodón	- Para algodón, ropa de cama y de mesa, ropa interior, toallas y camisas. - La duración del lavado y el número de ciclos de aclarado se ajustan automáticamente de acuerdo con la carga.	Máx.
Sintéticos	Blusas y camisas de poliéster (diolen, trevira), poliamida (perlón, nailon) o materiales similares.	5
Ropa Vaquera	Utiliza un nivel de agua superior en el lavado principal y un ciclo de aclarado extra para asegurar que no queden restos de detergente en polvo.	3
Ropa Oscura	Utiliza aclarados adicionales y un centrifugado reducido para asegurar que las prendas se laven y aclaren a fondo.	4
Super Speed Wash	Lavado rápido en 1 hora para prendas de uso diario como ropa interior y camisas.	5
Super Eco	La tecnología Eco Bubble ayuda a reducir el consumo de energía. Caracterizado por su eficacia de lavado a baja temperatura, el lavado Super Eco permite comparar los resultados de lavado y ahorro de energía con el ciclo Algodón convencional de Eco Bubble-less.	4
Impermeable	Para prendas impermeables, de esquí y deportivas fabricadas con materiales funcionales como spandex, fibras elásticas y microfibras.	2
Cuidado Infantil	Lavado a alta temperatura con aclarados extra para asegurar que no queden restos de detergente en polvo.	4
Lana	- Especial para lana lavable a máquina y cargas inferiores a 2 kg. - El programa de lana efectúa suaves acciones de balanceo y remojo para evitar que las fibras de lana se encojan y deformen. - Se recomienda un detergente neutro.	2
Delicados	- Para tejidos delicados, lencería (seda) y otras prendas que solo se pueden lavar a mano. - Para obtener los mejores resultados, use detergente líquido.	2

Programa	Descripción y carga máxima (kg)	
Ropa de Cama	- Para colchas, sábanas, fundas de edredón, etc. - Para obtener los mejores resultados lave un solo tipo de ropa de cama y asegúrese de que la carga sea inferior a 2,5 kg.	2,5
Centrifugado	Realiza un ciclo de centrifugado adicional para eliminar el agua totalmente.	-
Aclarar+Centrifugar	Realiza un aclarado adicional tras aplicar suavizante a la colada.	-
Limpieza Eco de Tambor	- Limpia la suciedad y las bacterias del tambor. - Efectúe cada 40 lavados sin detergente ni lejía. - El tambor debe estar vacío. - No utilice productos de limpieza para limpiar el tambor.	-
 Algodón	Rendimiento óptimo con bajo consumo de energía para tejidos de algodón, ropa de cama y de mesa, ropa interior, toallas y camisas.	Máx.

Ciclo especial

Seis programas especiales diseñados para eliminar eficazmente diferentes tipos de suciedad y manchas que se pueden acumular después de realizar actividades que abarcan desde las tareas domésticas hasta la escalada profesional.

Programa	Descripción y carga máxima (kg)	
Cocina	Este programa elimina eficazmente las salpicaduras y las manchas de comida.	4
Jardín	Este programa elimina eficazmente las manchas de hierba, barro, sudor y aceite de la piel.	4
Deporte	- Este programa elimina eficazmente las manchas de hierba, tierra, barro, comida ligera, sudor y maquillaje. - No utilice este programa para prendas impermeables. Se podrían deteriorar las propiedades de impermeabilización y transpirabilidad.	4
Ropa de Niños	El programa Ropa de Niños es para la mayoría de las prendas infantiles. Este programa elimina eficazmente manchas de comida, zumos de fruta, bebidas, barro, tierra, tinta y ceras.	4
Manchas Cotidianas	El programa Manchas Cotidianas es para prendas ligeramente sucias. Este programa elimina eficazmente manchas ligeras de tinta y lápiz y la suciedad normal en prendas de uso diario.	4
Higiénico	Este programa elimina eficazmente las manchas de sangre y de aceite de la piel.	4

Opciones

Las opciones disponibles varían según el programa. Las opciones no disponibles de un programa concreto están atenuadas.

Opciones	Descripción
Lavado Rápido	• Específico para prendas poco sucias y cargas inferiores a 2 kg. • Dura alrededor de 15 minutos, en función de la presión y la dureza del agua, las opciones adicionales seleccionadas, etc. • El tiempo de Lavado Rápido aumenta según esta secuencia: Des > 15 min > 20 min > 30 min > 40 min > 50 min > 60 min. • Se recomienda una cantidad de detergente inferior a 20 g (para una carga de 2 kg).
Pre Lavado	• Añade un ciclo de lavado preliminar antes del ciclo de lavado principal.
Remojo+	• Esta opción elimina efectivamente las manchas remojando la ropa. • En cada ciclo de remojo el tambor gira durante 1 minuto y se mantiene en reposo durante 4 minutos. Se puede configurar el tiempo de Remojo+ entre 30 y 150 minutos.
Lavado Intensivo	• Para prendas muy sucias. La duración de cada ciclo es superior a la normal.
Fácil de Planchar	• Se reduce la velocidad de centrifugado para reducir las arrugas. • Configure la velocidad de centrifugado hasta 800 rpm.
Final Diferido	• El tiempo que se muestra hace referencia al tiempo de finalización del programa seleccionado.

Final Diferido

Puede configurar la lavadora para que finalice el programa actual a una hora especificada.

Es útil si quiere que el lavado finalice a la hora que regresa a su casa.

1. Seleccione un programa. Cambie los ajustes del programa si es necesario.
2. Toque el icono **Opciones** en la esquina inferior derecha.
Seleccione las opciones y cambie los ajustes.
3. Toque **Final Diferido**.
4. Utilice las teclas de flecha para establecer el tiempo de finalización del programa actual y toque **Inicio**.



- Para cancelar la opción, toque **Cancelar** y vuelva a la pantalla de opciones.

Ejemplo

Desea finalizar 3 horas más tarde un programa que dura 2 horas. Añada la opción Final Diferido al programa actual con la configuración de 3 horas y pulse el botón Inicio a las 2:00 p.m. ¿Qué sucederá? La lavadora se pone en marcha a las 3:00 p.m. y finaliza a las 5:00 p.m. A continuación se proporciona la línea de tiempos para este ejemplo.



Ajustes

Seguridad para Niños

Para prevenir posibles accidentes con los niños, Seguridad para Niños bloquea todos los botones excepto **Ajustes**. Puede acceder al menú Seguridad para Niños desde la pantalla Ajustes o desde la barra rápida de paneles.

- Para configurar Seguridad para Niños, toque **Ajustes** y toque el botón **Seguridad para Niños**.
 - Para activar Seguridad para Niños, mantenga pulsado el botón **Activar** durante 3 segundos.
 - Para desactivar Seguridad para Niños temporalmente, mantenga pulsado el botón **Desactivar temporalmente** durante 3 segundos.
 - Para desactivar Seguridad para Niños de modo definitivo, mantenga pulsado el botón **Desactivar** durante 3 segundos.
-  • Para añadir detergente o incorporar más prendas al tambor, o para cambiar los ajustes del programa en el estado de Seguridad para Niños, en primer lugar debe detener o desactivar la función Seguridad para Niños.
- La función Seguridad para Niños se reactivará un minuto después de haberla detenido temporalmente.

Luz tambor

- Para activar o desactivar la Luz tambor, toque **Ajustes** y deslice la barra **Luz tambor** hasta **Act** o **Des**.
- La luz del tambor se apaga automáticamente después de 5 minutos.

Dispensador Automático

La lavadora tiene dos compartimentos dispensadores: una para el detergente y otro para el suavizante. El Dispensador Automático distribuye la cantidad adecuada de detergente y suavizante en el tambor según el programa y el ciclo.

Para activar el Dispensador Automático

1. Toque **Ajustes** > **Dispensador Automático**.
2. Deslice la barra **Detergente Automático** hasta **Act** y configure la **Cantidad** y la **Dureza del agua**.
3. Deslice la barra **Suavizante Automático** hasta **Act** y configure la **Cantidad** y la **Concentración**.
4. Toque **Guardar**.

Brillo

Configure el brillo de la pantalla LCD.

- Toque **Ajustes** y toque los símbolos (-/+) para aumentar o reducir el nivel del brillo.

Tema del sonido

Configure el nivel del volumen y la melodía de la señal.

1. Toque **Ajustes** > **Tema del sonido**.
2. Para ajustar el volumen, toque los símbolos (-/+) para aumentar o reducir el nivel del volumen.
3. Para seleccionar una melodía, toque un tema de la lista.

Fecha y hora

La hora predeterminada está establecida en el formato de 12 horas.

1. Toque **Ajustes** > **Fecha y hora**.
2. Toque las flechas para cambiar la hora de cada elemento. Por ejemplo, para cambiar la fecha utilice la flechas arriba y abajo del elemento fecha.
3. Para intercambiar los elementos **AM** y **PM**, toque el elemento correspondiente.
4. Toque **Guardar**.

Idioma

Seleccione el idioma que prefiera para los menús.

- Toque **Ajustes** > **Idioma** y seleccione el idioma que prefiera para los menús.

Red

Configuración automática

La lavadora admite los protocolos Wi-Fi de WEP, TKIP y AES, pero no se suministra con un enrutador (PA).

1. Toque **Ajustes** > **Red** y deslice la barra **Red** hasta **Act**. Aparece la lista de PA.
2. Toque un proveedor de red y proporcione la contraseña si se le solicita.
3. Toque **Aceptar**. Si se completa correctamente, se marca el proveedor de red seleccionado.

Configuración manual

1. Active la conexión Wi-Fi como se explica a continuación.
2. Toque **Direcc. IP** > **Manual**.
3. Proporcione una Dirección IP, una Másc. subred, una Puerta enlace y un DNS y toque **Aceptar**.

Conexión Wi-Fi

Una vez establecida la conexión de red, la próxima vez que quiera activar o desactivar la conexión Wi-Fi deslice la barra **Red** hasta **Act** o **Des**.

Conexión fácil

La conexión fácil permite configurar fácilmente la red, incluido el proceso de autenticación.

Smart Control

Con Smart Control puede controlar la lavadora desde un dispositivo móvil. Toque este icono y active o desactive la función Smart Control.

1. Toque **Ajustes** > Deslice la barra de **Smart Control** hasta **Act**.
2. Al volver a la pantalla principal, Smart Control activado.
3. Toque **Desactivar** para deshabilitar la función, Smart Control desactivado.



- Si el icono está atenuado, Smart Control no está activado.
- Acciones como tocar un icono o pulsar un botón de la lavadora desactivan Smart Control.
- Si la red inalámbrica no está conectada, Smart Control no está disponible.
- Seleccione un método de conexión de dispositivos externos cuando toque Smart Control.

Diagnóstico de Consumos

La eficiencia energética y de consumo de agua de los 4 programas más recientes se muestra junto con un resumen técnico de consumo de electricidad, niveles de agua, configuración del programa y opciones.

1. Toque **Ajustes** > **Diagnóstico de Consumos**. Se muestra una pantalla de resumen de los 4 programas más recientes.
2. Toque un programa para mostrar su resumen técnico.

Auto Diagnóstico

La lavadora realiza un auto diagnóstico del sistema actual. En la pantalla de resultados se muestran los errores de funcionamiento y los problemas de la máquina.

- Toque **Ajustes** > **Auto Diagnóstico** > **Inicio**.

Calibración

La Calibración asegura que la lavadora detecte el peso con precisión. Antes de ejecutar la Calibración asegúrese de que el tambor esté vacío.

1. Toque **Ajustes** > **Calibración** > **Inicio**.
 - La puerta se bloquea durante la calibración.
 - El tambor gira a derecha e izquierda durante algunos minutos.
2. Una vez completada la calibración, la lavadora se apaga automáticamente.

Actualiz.

Cuando hay actualizaciones disponibles, en la pantalla aparece un aviso.

Para comprobar la versión del firmware actual

1. Toque **Ajustes** > **Actualiz.** para mostrar la versión actual del firmware.
2. Para actualizar el firmware manualmente, toque **Actualiz.**.

Para actualizar el firmware automáticamente

1. Toque **Actualiz. auto** en la pantalla **Ajustes**.
2. Deslice la barra **Actualiz. auto** hasta **Act**. La actualización se realiza sin notificar que hay actualizaciones disponibles.



ADVERTENCIA

No desenchufe el cable de alimentación de la lavadora o del enrutador durante la actualización.

Ayuda

Consulte la guía del usuario para usar el producto y consulte la sección de solución de problemas cuando sea necesario.

- Toque **Ajustes** > **Ayuda**.

Smart Control para móvil Samsung

Esta lavadora proporciona dos diferentes aplicaciones de control para móvil que puede usar para controlar la lavadora mediante una conexión de red.

Aplicaciones para móvil válidas para la función Smart Control de las lavadoras Samsung.

Samsung Smart Home

Con la recién diseñada aplicación Samsung Smart Home, podrá acceder a la lavadora cuando no esté en casa y controlar o comprobar su estado de funcionamiento.

Descargue la aplicación **"Samsung Smart Home"** desde Play Store o Apple Store e instálela en su dispositivo móvil.

Samsung Smart Washer

La aplicación Samsung Smart Washer le permite controlar el funcionamiento de la lavadora desde su dispositivo móvil en dos categorías: Interior y Exterior.

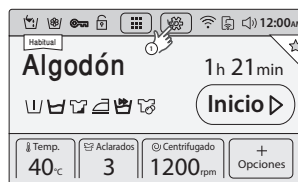
Descargue la aplicación **"Samsung Smart Washer"** desde Play Store o Apple Store e instálela en su dispositivo móvil.

Configuración de Smart Control en la lavadora

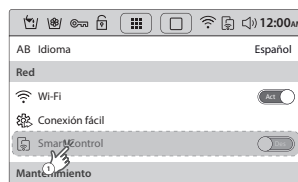
Para activar la función Smart Control, elija el método de conexión de la aplicación móvil.

Toque el icono Configurar y seleccione Smart Control en el menú Red.

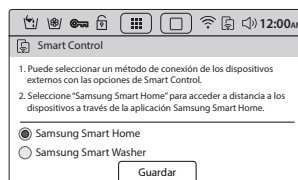
1. Elija el método de conexión de la aplicación móvil.



2. Seleccione "Samsung Smart Home" si desea controlar la lavadora mediante la aplicación integrada Samsung.
 Seleccione "Samsung Smart Washer" si desea controlar la lavadora mediante la aplicación de la lavadora Samsung.



3. Una vez finalizada la configuración, se aplicarán los cambios y es posible que deba volver a conectarse.
- Samsung Smart Home (predeterminada)
 - Samsung Smart Washer





- De manera predeterminada, este producto utiliza como método de conexión la recién diseñada aplicación Samsung Smart Home, que es la recomendada.
- Para modelos de iPhone, está previsto que la aplicación Samsung Smart Home esté disponible en la Apple Store a partir del segundo semestre de 2014.
- Es posible que la aplicación Samsung Smart Home no esté disponible en algunos países. En este caso, utilice la aplicación Samsung Smart Washer en su lugar.

Aplicación Samsung Smart Home

Cuando utilice la aplicación Samsung Smart Home, asegúrese de que "Samsung Smart Home" en el menú Setup (Configurar) está seleccionado.

La aplicación Samsung Smart Home permite acceder a la lavadora y controlarla desde fuera de casa.

Instalación

1. Visite Play Store de Google para los dispositivos Android o App Store de Apple para los dispositivos iOS y seleccione la aplicación Samsung Smart Home.
2. Descargue e instale la aplicación Samsung Smart Home en su dispositivo móvil.



- La aplicación Samsung Smart Home admite Android OS 4.0 (ICS) o superior optimizado para teléfonos inteligentes de Samsung (series Galaxy S y Galaxy Note). Algunas funciones de esta aplicación pueden funcionar de manera diferente en otros dispositivos.
- Esta aplicación admite iOS 7 o superior para los modelos iPhone.
- Para conseguir un mejor rendimiento, el diseño de la interfaz de esta aplicación está sujeto a cambios sin previo aviso.
- Para los modelos iPhone, está previsto que esta aplicación esté disponible en el segundo semestre de 2014 en la App Store de Apple.

Preparación

1. Para habilitar la aplicación, se le solicitará que acceda a su cuenta de Samsung. Si no dispone de una cuenta, en la aplicación se le guiará en el proceso de creación de una cuenta de Samsung. Para este propósito no se necesita ninguna otra aplicación.
2. Para habilitar la aplicación, en primer lugar registre la lavadora en el servicio Samsung Smart Home.
 - 1) Seleccione la lavadora en la lista de dispositivos de la aplicación Samsung Smart Home.
 - 2) Introduzca la información necesaria relativa al PA inalámbrico que utilice para establecer la conexión inalámbrica.
 - 3) Siga las indicaciones de la pantalla para configurar los ajustes de la lavadora.
 - 4) En la lavadora seleccione **Ajustes** > **Conexión fácil** para configurar los ajustes de la red.
 - 5) Hecho esto, verá el icono de la lavadora en la aplicación.



PRECAUCIÓN

- Los enrutadores sin certificación Wi-Fi pueden fallar al intentar establecer la conexión.
- Si instala la lavadora y el PA cerca de hornos microondas o secadores de pelo eléctricos, es posible que el Smart Control no funcione correctamente debido a las interferencias eléctricas.
- La lavadora solo admite los protocolos Wi-Fi de 2,4 Ghz.
- El entorno ambiental puede afectar al rendimiento de la red inalámbrica.



- Si ejecuta la aplicación si haber iniciado sesión, verá la pantalla Account guidance (Ayuda para la cuenta). Una vez iniciada la sesión, podrá cambiar la configuración de la cuenta en **Settings (Ajustes)** > **Account (Cuenta)**.
- Los usuarios de teléfonos inteligentes de Samsung pueden iniciar automáticamente la sesión en la aplicación después de registrar su cuenta en **Ajustes**.

Uso de la aplicación Samsung Smart Home

Funciones claves

- **Control integrado de las aplicaciones inteligentes de Samsung**

Registre sus dispositivos inteligentes Samsung en el servicio Samsung Smart Home para obtener un fácil acceso. Seleccione el icono de la lavadora en la aplicación para acceder a las funciones principales de la lavadora desde fuera de su casa.

- **Tecla principal**

La tecla principal tiene 4 modos: Ausente, Regresando a casa, Buenas noches y Buenos días.

- **Controles de comunicación**

Ponga en comunicación los dispositivos inteligentes y obtenga la información para controlar el dispositivo.

- **Control en casa**

Utilice la cámara incorporada del dispositivo inteligente para controlar la sala de estar desde fuera de casa.

- **Ayuda al usuario**

Descargue el manual del producto o solicite un servicio de reparación.



Es posible que algunas funciones de este servicio no estén disponibles en la lavadora.

Aplicación Samsung Smart Home Washing Machine

Controle y supervise la lavadora tanto en casa como fuera de ella.

1. Registre la lavadora en la aplicación Samsung Smart Home.
2. Para habilitar el mando a distancia, active el Smart Control de la lavadora.
3. Seleccione el icono de la lavadora en el dispositivo móvil y toque **Inicio**.



Este producto es una lavadora inteligente que admite el servicio Samsung Smart Home.

Para obtener más información, visite www.samsung.com.

Aplicación Samsung Smart Washer

Cuando utilice la aplicación Samsung Smart Washer, asegúrese de que **"Samsung Smart Washer"** en el menú Setup (Configurar) está seleccionado.

La aplicación Samsung Smart Washer permite controlar algunas funciones de la lavadora desde el dispositivo móvil.

Descarga

1. Busque Samsung Smart Washer en Play Store o en Apple Store.
2. Descargue e instale la aplicación en el dispositivo móvil.
3. Ejecute la aplicación Samsung Smart Washer en el dispositivo móvil.

Conexión a la lavadora

La lavadora debe estar conectada a una red Wi-Fi.

Control interior

Para habilitar este modo, el dispositivo móvil debe estar conectado a la misma red que la lavadora.

1. En el dispositivo móvil toque **Control interior** para mostrar una lista de los modelos de lavadora disponibles.
2. Toque el nombre del modelo de la lavadora que desee conectar y toque **Aceptar**. Aparece la ventana de autenticación.
3. En la lavadora toque **Ajustes** y deslice la barra de **Smart Control** hasta **Act**. Se inicia el proceso de autenticación.



El proceso de autenticación se realiza solo la primera vez.

Control exterior

Para activar este modo, la lavadora debe estar registrada en el sitio de **Samsung Smart Appliance** (www.samsungsmartappliance.com).

1. En la lavadora toque **Ajustes** y deslice la barra de **Smart Control** hasta **Act**.
2. En el dispositivo móvil toque **Control exterior** y proporcione las credenciales de inicio de sesión. Aparece una lista de los dispositivos registrados.
3. Toque el dispositivo de la lista que desee controlar. Se establece automáticamente una conexión remota entre la lavadora y el dispositivo móvil.



No se requiere un proceso de autenticación.

Registro

Registre su lavadora en el sitio de Samsung Smart Appliance (www.samsungsmartappliance.com) para obtener acceso remoto a la lavadora. La lavadora debe estar conectada a una red Wi-Fi.

1. Vaya al sitio web **Samsung Smart Appliance** (www.samsungsmartappliance.com).
2. Proporcione las credenciales de su cuenta de Samsung para iniciar la sesión. Si no es un usuario registrado, haga clic en Crear una cuenta de Samsung y siga las indicaciones de la pantalla.
3. Haga clic en **My Page (Mi página) > Add device (Añadir dispositivo)** y proporcione la dirección MAC de la lavadora.

Para comprobar la dirección MAC, toque **Ajustes > Red** en la lavadora.

4. Haga clic en **Get Approval (Obtener aprobación)**.
5. Toque **Ajustes** en la lavadora y, si se le solicita, toque **Aceptar** para obtener la aprobación.
Las lavadoras registradas se encuentran en la lista de dispositivos del sitio web.



Por el presente documento Samsung Electronics declara que esta lavadora cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de la Directiva 1999/5/CE.

La Declaración oficial de conformidad se puede encontrar en <http://www.samsung.com/es>. Vaya a Atención al Cliente > Buscar e introduzca el nombre del modelo.

Mantenimiento

Mantenga la lavadora limpia para impedir el deterioro del rendimiento y preservar su vida útil.

Limpieza Eco de Tambor

Efectúe este programa regularmente para limpiar el tambor y eliminar las bacterias.

1. Toque **Programa > Limpieza Eco de Tambor**.
2. Vaya a la pantalla principal y toque **Inicio**.



La temperatura del agua para la Limpieza Eco de Tambor está establecida en 70 °C y no se puede cambiar.



PRECAUCIÓN

No utilice productos de limpieza para limpiar el tambor. Los residuos químicos del tambor afectarán al rendimiento del lavado.

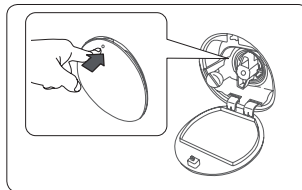
Recordatorio de Limpieza Eco de Tambor

- El recordatorio de Limpieza Eco de Tambor aparece en la pantalla principal cada 40 lavados. Esa aconsejable efectuar la Limpieza Eco de Tambor regularmente.
- Cuando vea el recordatorio por primera vez, puede ignorarlo (hasta 6 veces) tocando **Recordar más tarde**. A partir del séptimo lavado, el recordatorio deja de aparecer. Sin embargo, vuelve a aparecer cuando se alcanzan los 40 lavados por segunda vez.

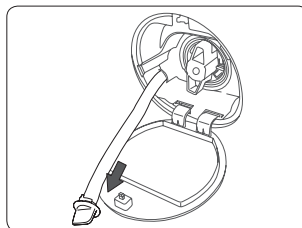
Desagüe de emergencia

Si se produce una interrupción del suministro eléctrico, vacíe el agua del tambor antes de sacar la ropa.

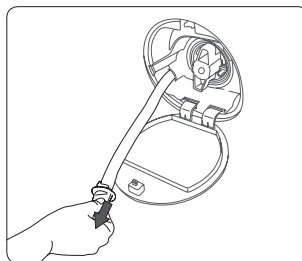
1. Desenchufe el cable de alimentación de la lavadora.
2. Pulse suavemente el área superior de la tapa del filtro para abrirla.



3. Saque lentamente el tubo de desagüe de emergencia.



4. Mientras sujeta el extremo del tubo de emergencia, abra el tapón del tubo.



5. Deje que agua fluya en un recipiente.
6. Cierre el tapón y vuelva a insertar el tubo.
7. Cierre la tapa del filtro.



Limpieza

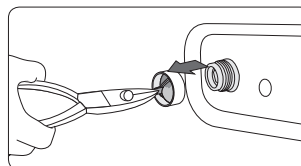
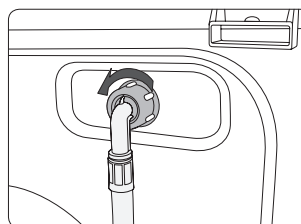
Superficie de la lavadora

Utilice un paño suave y un detergente doméstico que no sea abrasivo. No rocíe agua sobre la lavadora.

Filtro de malla

Limpie el filtro de malla de la manguera de suministro de agua una o dos veces al año.

1. Apague la lavadora y desenchufe el cable de alimentación.
2. Cierre el grifo del agua.
3. Afloje y desconecte la manguera de suministro de agua de la parte posterior de la lavadora. Cubra la manguera con un paño para evitar que salga agua de la manguera.
4. Utilice unos alicates para sacar el filtro de malla del orificio de la válvula de entrada.
5. Sumerja totalmente el filtro de malla en agua para que el conector roscado también quede sumergido.
6. Deje secar el filtro de malla a la sombra.
7. Vuelva a insertar el filtro de malla en la manguera de suministro de agua y coloque esta en su posición original.
8. Abra el grifo del agua.

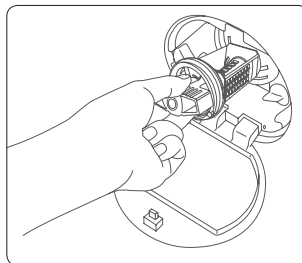


Si el filtro de malla está obstruido, en la pantalla aparece el mensaje de error "4E".

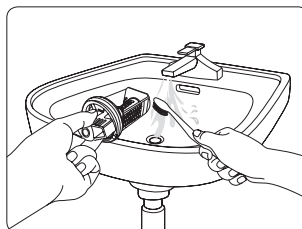
Filtro de residuos

Es recomendable limpiar el filtro de residuos 5 o 6 veces al año para evitar que se obstruya. Un filtro de residuos obstruido puede reducir el efecto Bubble.

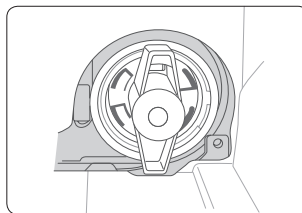
1. Apague la lavadora y desenchufe el cable de alimentación.
2. Para vaciar el agua restante del tambor consulte "**Desagüe de emergencia**" en la página 44.
3. Abra la tapa del filtro con una moneda o una llave.
4. Gire el tapón del filtro de residuos hacia la izquierda y vacíe el agua restante.
5. Retire el filtro de residuos.



6. Limpie el filtro de residuos con un cepillo suave. Asegúrese de que no esté obstruida la bomba de desagüe situada dentro del filtro.
7. Vuelva a colocar el filtro de residuos y gire el tapón del filtro hacia la derecha.



- Para abrir el tapón del filtro de seguridad, presiónelo y gírelo en el sentido contrario al de las agujas del reloj. El muelle del tapón ayuda a abrirlo.
- Para cerrarlo, gire el tapón del filtro de seguridad en el sentido de las agujas del reloj. El muelle emite un ruido que es normal.



- Si el filtro de residuos está obstruido, en la pantalla aparece el mensaje de error "**5E**".



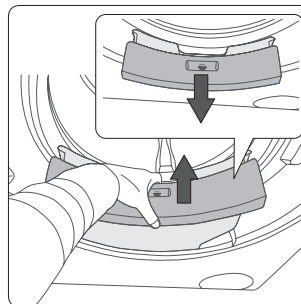
PRECAUCIÓN

- Después de limpiar el filtro, asegúrese de cerrar bien el tapón. En caso contrario, se podría provocar una fuga de agua.
- Compruebe si el filtro está bien insertado después de limpiarlo. De lo contrario, se podría provocar un mal funcionamiento o una fuga de agua.

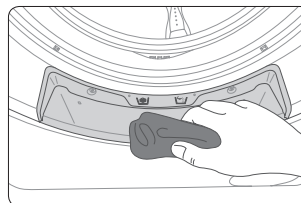
Dispensador Automático

El Dispensador Automático se debe limpiar regularmente para asegurar el correcto funcionamiento en todo momento.

1. Retire el Dispensador Automático de la lavadora.



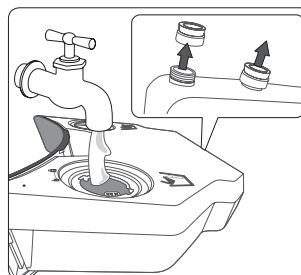
2. Seque el hueco del Dispensador Automático con un paño seco.



3. Retire los dos botones del Dispensador Automático y los dos tapones de la parte inferior y deje correr el agua por el Dispensador Automático para limpiar el interior.

No sacuda el Dispensador Automático ya que podría recibir salpicaduras de agua desde la ventilación del Dispensador Automático.

4. Vuelva a colocar los botones y los tapones en su posición original.
5. Vuelva a introducir el Dispensador Automático en su posición original.



Recuperación tras una congelación

La lavadora se puede congelar si la temperatura desciende por debajo de los 0 °C.

1. Apague la lavadora y desenchufe el cable de alimentación.
2. Vierta agua templada en el grifo de agua para aflojar la manguera de suministro de agua.
3. Desconecte la manguera de suministro de agua y sumérjala en agua templada.
4. Vierta agua templada en el tambor y déjela unos 10 minutos.
5. Vuelva a conectar la manguera de suministro de agua al grifo de agua.



Si la lavadora sigue sin funcionar correctamente, repita los pasos anteriores hasta que funcione con normalidad.

Mantenimiento después de un periodo prolongado sin utilizar la lavadora

Evite dejar de utilizar la lavadora durante un periodo prolongado.

Pero si este va a ser el caso, drene la lavadora y desenchufe el cable de alimentación.

1. En la pantalla principal, toque **Programa** > **Algodón** con una opción de **Lavado Rápido**.
2. Vacíe el tambor y toque **Inicio**.
3. Una vez completado el programa, cierre el grifo del agua y desconecte la manguera de suministro de agua.
4. Apague la lavadora y desenchufe el cable de alimentación.
5. Abra la puerta y deje circular el aire por el tambor.

Resolución de problemas

Puntos de comprobación

Si tiene algún problema con la lavadora, en primer lugar consulte la tabla siguiente y pruebe las soluciones.

Problema	Actuación
La lavadora no se pone en marcha.	• Compruebe si la lavadora está enchufada. • Compruebe si la puerta está bien cerrada. • Compruebe si el grifo de agua está abierto. • Vuelva a tocar Inicio en la pantalla principal.
No hay suministro de agua o el suministro de agua es insuficiente.	• Abra completamente el grifo del agua. • Asegúrese de que la manguera de suministro de agua no está congelada. • Asegúrese de que la manguera de suministro de agua no está doblada ni congelada. • Limpie el filtro de la manguera de suministro de agua.
La lavadora vibra demasiado o emite ruidos.	• Asegúrese de que la lavadora está situada sobre una superficie nivelada. Si el suelo está desnivelado, ajuste el nivel con las patas niveladoras. • Asegúrese de que se hayan retirado los tornillos de transporte • Asegúrese de que la lavadora no toca otros objetos. • Asegúrese de que la carga de ropa está equilibrada.
La lavadora no desagua y/o no centrifuga.	• Asegúrese de que la manguera de desagüe no tiene dobleces en ninguna parte del sistema de desagüe. • Asegúrese de que el filtro de residuos no está obstruido.
La puerta no se abre.	• Toque Inicio para detener la lavadora. • La puerta de la lavadora permanece bloqueada durante la fase de calentamiento del programa de esterilización. • El mecanismo de bloqueo puede tardar unos segundos en desbloquearla.
La lavadora produce demasiada espuma.	• Compruebe si los ajustes de Detergente Automático y Suavizante Automático se han especificado correctamente. • Asegúrese de que utiliza el tipo de detergente recomendado.
No puedo añadir detergente adicional.	• Compruebe la cantidad restante de detergente o de suavizante para ver si se ha alcanzado el límite. • Asegúrese de que la función Dispensador Automático está habilitada y los ajustes de Dureza del agua y Concentración se han especificado correctamente.

Si el problema persiste, póngase en contacto con un centro de servicio local de Samsung.

Códigos de información

Si la lavadora no funciona, puede ver un código de información en la pantalla. Compruebe la tabla siguiente y pruebe las soluciones.

Problema	Actuación
DE	• Compruebe si la puerta está bien cerrada. • Asegúrese de que no hay ninguna prenda atrapada por la puerta.
4E	• Compruebe si el grifo de agua está abierto. • Asegúrese de que la lavadora está funcionando con una presión de agua suficiente. • Limpie el filtro de malla si está obstruido.
5E	• Limpie el filtro de residuos si está obstruido. • Asegúrese de que la manguera de desagüe no tenga dobleces en ninguna parte del sistema de desagüe. • Limpie el filtro de malla si está obstruido.
UE	• La carga de ropa no está equilibrada. Extienda la colada uniformemente.
CE/3E/UC	• El usuario no lo puede reparar. Póngase en contacto con un centro de servicio local de Samsung.

Si algún código de información se mantiene visible en la pantalla, póngase en contacto con un centro de servicio local de Samsung.

Especificaciones

Protección del medio ambiente

- Este electrodoméstico se ha fabricado con materiales reciclables. Cuando decida desecharlo, siga la normativa local para la eliminación de residuos. Corte el cable de alimentación para que el electrodoméstico no pueda conectarse a una toma eléctrica. Quite la puerta para que los animales y los niños pequeños no puedan quedar atrapados en el interior.
- No utilice cantidades de detergente superiores a las recomendadas por el fabricante del producto.
- Utilice productos quitamanchas y lejías antes del ciclo de lavado y solo cuando sea estrictamente necesario.
- Ahorre agua y electricidad cargando siempre la lavadora al máximo (la cantidad exacta de ropa depende del programa que se utilice).

Tabla de indicaciones del tejido

Los siguientes símbolos proporcionan las instrucciones de cuidados para cada prenda. Las etiquetas incluyen cuatro símbolos en este orden: lavado, lejía, secado y planchado (y limpieza en seco cuando sea necesario). El uso de estos símbolos garantiza la coherencia entre los fabricantes de prendas de ropa nacionales e importadas. Siga las instrucciones de la etiqueta para prolongar la vida de las prendas y reducir los problemas de lavado.

	Material Resistente		No planchar
	Tejido delicado		Puede limpiarse en seco con cualquier disolvente
 	Puede lavarse a 95 °C		Limpiar en seco
 	Puede lavarse a 60 °C		Puede limpiarse en seco con percloruro, bencina, alcohol puro o R113 solamente
 	Puede lavarse a 40 °C		Puede limpiarse en seco con fuel para aviación, alcohol puro o R113 solamente
 	Puede lavarse a 30 °C		No limpiar en seco
	Solo lavado a mano		Secar en posición horizontal
	Solo limpieza en seco		Puede secarse colgado
	Puede utilizarse lejía en agua fría		Secar colgado en una percha
	No usar lejía		Admite secadora, temperatura normal
	Puede plancharse a 200 °C máx		Admite secadora, temperatura baja
	Puede plancharse a 150 °C máx		No secar en secadora
	Puede plancharse a 100 °C máx		

Especificaciones técnicas



El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso para mejorar la calidad del producto.

De acuerdo con el Reglamento (UE) 1061/2010



" * " Los asteriscos representan variantes de modelo y pueden variar con (0-9) o (A-Z).

Samsung			
Nombre del modelo		WW10H9*****	
Capacidad	kg	10	
Eficiencia energética			
A + + + (eficiencia más alta) a D (menor eficiencia)		A+++	
Consumo de energía			
Consumo de energía anual (AE_C) ¹⁾	kWh/año	119	
Consumo de energía (E_t.60) Algodón 60 °C con carga completa	kWh	0,50	
Consumo de energía (E_t.60.1/2) Algodón 60 °C con carga parcial	kWh	0,52	
Consumo de energía (E_t.40.1/2) Algodón 40 °C con carga parcial	kWh	0,52	
Consumo eléctrico ponderado en el modo "apagado" (P_o)	W	0,48	
Consumo eléctrico ponderado en el modo "sin apagar" (P_l)	W	10	
Consumo de agua anual (AW_c) ²⁾	L/año	11500	
Clase de eficiencia del centrifugado ³⁾			
De A (más eficiente) a G (menos eficiente)		A	A
Velocidad máxima de centrifugado	rpm	1600	1400
Humedad residual	%	44	44
Programas a los que se refiere la información de la etiqueta y la ficha		🌀 Algodón 60 °C y 40 °C ⁴⁾	
Duración del programa normal			
Algodón 60 °C con carga completa	min	305	
Algodón 60 °C con carga parcial	min	305	
Algodón 40 °C con carga parcial	min	305	
Duración ponderada en el modo "sin apagar"	min	8	
Ruido acústico aéreo emitido			
Lavado	dB (A) re 1 pW	46	46
Centrifugado	dB (A) re 1 pW	72	70
Dimensiones			
Dimensiones por unidad	Altura	mm	850
	Anchura	mm	600
	Profundidad ⁵⁾	mm	600
Peso neto	kg	87	
Peso bruto	kg	89	
Peso embalaje	kg	2,5	
Presión del agua	kPa	50-800	
Conexión eléctrica			
Voltaje	V	220-240	
Consumo de energía	W	2000-2400	
Frecuencia	Hz	50	
Nombre de la empresa		Samsung Electronics Co., Ltd.	

1. El consumo anual de energía se basa en 220 ciclos de lavado normal para programas de  Algodón a 60 °C y 40 °C con carga total y parcial, y el consumo en los modos "apagado" y "sin apagar". El consumo real de energía depende de las condiciones de utilización del aparato.
2. El consumo anual de agua se basa en 220 ciclos de lavado normal para programas de  Algodón a 60 °C y 40 °C con carga total y parcial. El consumo real de agua depende de las condiciones de utilización del aparato.
3. La extracción del centrifugado es muy importante cuando se utiliza secadora para la ropa.
El consumo de energía del secado es mucho mayor que el consumo del lavado.
Si se lava con un centrifugado alto se ahorra más energía que secando la ropa en la secadora.
4. Los programas  Algodón 60 °C y  Algodón 40 °C son el 'programa Algodón 60 °C estándar' y el 'programa Algodón 40 °C estándar'. Son adecuados para lavar una colada de algodón medianamente sucia y son los más eficientes (en cuanto a consumo de agua y energía) para este tipo de prendas.
Ejecute la Calibración después de la instalación (consulte "Calibración" en la página 35).
En estos programas la temperatura real del agua puede diferir de la temperatura declarada.
5. La distancia entre la unidad y la pared no está incluida en la dimensión de profundidad.

Información de los principales programas de lavado

Modelo	Programa	Temperatura (°C)	Capacidad (kg)	Duración del programa (min)	Humedad residual (%)		Consumo de agua (ℓ/ciclo)	Consumo de energía (kWh/ciclo)
					1600 rpm	1400 rpm		
WW10HG*****	Algodón	20	5	138	50	51	80	0,35
		40	5	305	44	45	48	0,52
		60	5	305	44	45	48	0,52
			10	305	43	44	60	0,5
	Sintéticos	40	5	148	30	30	60	0,82

Los valores de la tabla se han medido de acuerdo con las condiciones especificadas en la Norma IEC60456/EN60456. Los valores reales dependen de las condiciones de utilización del aparato.

-  Los resultados de prueba anteriores se basan en el uso de detergente en polvo con el Dispensador Automático desactivado.

Notas



¿PREGUNTAS O COMENTARIOS?

PAÍS	LLAME	O VISITE NUESTRA PÁGINA WEB
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* [HHP] 0180 6 M SAMSUNG bzw. 0180 6 67267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
SPAIN	0034902172678 [HHP] 0034902167267	www.samsung.com/es/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/support



DC68-03377A-03



WW10H9*****

WW90H9*****

Pyykinpesukone

Käyttöopas

Imagine the possibilities

Kiitos tämän Samsung-tuotteen ostamisesta.



Sisällysluettelo

Turvallisuustiedot	3
Turvallisuusohjeisiin liittyviä tärkeitä huomautuksia	3
Tärkeitä turvamerkintöjä	3
Tärkeitä turvatoimia	4
WEEE-direktiiviin liittyviä ohjeita	10
Asennus	11
Pakkauksen sisältö	11
Asennusvaatimukset	12
Asennus vaihe vaiheelta	14
Ennen aloittamista	18
Alkuasetukset	18
Pyykinpesuohjeet	20
Pesuainehjeet	22
Toiminnot	25
Näyttö	25
Yksinkertaiset aloitusohjeet	28
Ohjelmien tiedot	29
Asetukset	33
Samsung Smart Control mobiililaitteille	37
Samsung Smart Home -sovellus	39
Samsung Smart Washer -sovellus	41
Kunnossapito	43
Rummunpuhdistusohjelma(Eco)	43
Hätätyhjennys	44
Puhdistus	45
Toimenpiteet jäätyamisen jälkeen	48
Hoito pitkien käyttötaukojen aikana	48
Vianetsintä	49
Tarkistuskohteet	49
Tietokoodit	50
Tekniset tiedot	51
Ympäristönsuojelu	51
Tekstiilihuoltotaulukko	52
Teknisten tietojen taulukko	53
Pääpesuohjelmien tiedot	54



Turvallisuustiedot

Onnittelut uuden Samsung-pesukoneen hankkimisesta. Tässä oppaassa on tärkeää tietoa laitteen asennuksesta, käytöstä ja hoidosta. Lue tämä opas huolellisesti, jotta voisit hyödyntää kaikkia pesukoneen etuja ja ominaisuuksia.

Turvallisuusohjeisiin liittyviä tärkeitä huomautuksia

Lue tämä käyttöopas kokonaan, jotta voisit turvallisesti ja tehokkaasti käyttää uuden laitteesi ominaisuuksia ja toimintoja. Säilytä tämä käyttöopas laitteen lähellä, jotta voit myöhemmin tarvittaessa tutustua siihen. Käytä tätä laitetta tämän käyttöoppaan ohjeiden mukaisesti vain siihen tarkoitukseen, johon laite on suunniteltu.

Tämän oppaan varoitukset ja tärkeät ohjeet eivät sisällä kaikkia mahdollisia olosuhteita ja tilanteita. Käyttäjän vastuulla on soveltaa tervettä järkeä, varovaisuutta ja huolellisuutta asentaessaan, ylläpitäessään ja käyttäessään pesukonetta.

Koska oheiset ohjeet koskevat useita eri malleja, oman pesukoneesi ominaisuudet saattavat olla jonkin verran erilaiset kuin tässä oppaassa kuvatut, eivätkä kaikki varoitukset välttämättä koske sinun laitettasi. Jos sinulla on jotakin kysyttävää, ota yhteyttä lähimpään huoltopalveluun tai etsi ohjeita ja muita tietoja osoitteesta www.samsung.com.

Tärkeitä turvamerkintöjä

Oppaan kuvakkeiden ja merkkien merkitykset:

	VAROITUS: Vaarat ja vaaralliset toimet, jotka saattavat aiheuttaa vakavia henkilö- tai omaisuusvahinkoja tai kuoleman .
	HUOMIO: Vaarat ja vaaralliset toimet, jotka voivat aiheuttaa henkilö- tai omaisuusvahinkoja .
	HUOM.

Nämä varoitusmerkit auttavat estämään sinua ja muita loukkaantumasta.

Noudata merkintöjä tarkasti.

Kun olet lukenut tämän käyttöoppaan, pidä se tallessa tulevaa käyttöä varten.

Lue kaikki ohjeet, ennen kuin käytät tätä laitetta.

Kaikkiin laitteisiin, jotka toimivat sähköllä ja joissa on liikkuvia osia, liittyy onnettomuusriski. Jotta laitteen käyttö olisi turvallista, tutustu sen toimintaan ja käytä sitä varoen.



Tärkeitä turvatoimia



VAROITUS: Voit vähentää tulipalon, sähköiskun ja henkilövahinkojen riskiä laitetta käytettäessä noudattamalla yleisiä turvatoimia, kuten näitä:

Älä anna lasten (tai lemmikkieläinten) leikkiä pesukoneen päällä tai sen sisällä. Pesukoneen luukku ei avaudu sisäpuolelta helposti ja lapsi saattaa loukkaantua vakavasti, jos hän jää loukkuun koneen sisälle.

Tämä laite ei ole tarkoitettu lasten tai muiden sellaisten henkilöiden käytettäväksi, joiden fyysiset tai henkiset ominaisuudet, aistirajoitukset tai kokemuksen ja tiedon puute estävät heitä käyttämästä laitetta turvallisesti, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö valvo heitä tai ole opastanut heille laitteen käyttöä.

Valvo, etteivät lapset leiki laitteen kanssa.

Käytettäessä Euroopassa: Tämä laite soveltuu myös 8-vuotiaiden ja sitä vanhempien lasten käytettäväksi sekä sellaisten henkilöiden käytettäväksi, joilla on fyysisiä tai henkisiä rajoitteita tai kokemuksen ja tiedon puutteita, jos heitä valvotaan tai opastetaan laitteen turvallisessa käytössä ja jos he ymmärtävät käyttöön liittyvät riskit. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa puhdistaa laitetta tai suorittaa käyttäjälle sallittuja huoltotoimia ilman valvontaa.

Jos sähköjohto on vaurioitunut, se tulee vaihdattaa valmistajalla, valtuutetussa huoltoliikkeessä tai ammattitaitoisella teknikolla, jotta välttyttäisiin vaurioilta ja vahingoilta.

Laite on asetettava niin, että verkkojohdon pistokkeeseen, vesihanaan ja poistoletkuun pääsee helposti käsiksi.

Varmista, ettei matto peitä laitteen pohjassa olevia tuuletusaukkoja (malleissa, joissa tuuletusaukot ovat laitteen pohjassa).

Käytä laitteen mukana toimitettuja uusia letkuja. Vanhoja letkuja ei saa käyttää uudelleen.

HUOMIO: Jotta vältetään tahattomalta lämpökatkaisun nollaukselta, laitetta ei saa asentaa käyttämään ulkoista kytkinlaitetta, kuten ajastinta, tai kytkeä sellaiseen sähköpiiriin, jossa tapahtuu säännöllisiä katkoksia.

⚠ VAROITUS: Tärkeitä asennuksen liittyviä VAROITUKSIA

Tämän laitteen saa asentaa ainoastaan pätevä sähköasentaja tai huoltopalvelu.

- Muutoin seurauksena voi olla sähköisku, tulipalo, räjähdys, laitevika tai henkilövahinkoja.

Laite on painava, joten ole varovainen, kun nostat sitä.

Liitä virtajohto 220–240 V:n / 50 Hz:n tai tehokkaampaan pistorasiaan ja liitä kyseiseen pistorasiaan vain tämä laite. Älä koskaan käytä jatkojohtoa.

- Jos pistorasiaan liitetään muita laitteita, jatkopistorasian tai jatkojohdon käyttö voi johtaa sähköiskuun tai tulipaloon.
- Varmista, että virtalähteen jännite, taajuus ja virta vastaavat laitteen ominaisuuksia. Jos et toimi näin, seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo. Liitä pistoke pistorasiaan tiukasti.

Poista kaikki vieraat aineet (esim. pöly tai vesi) säännöllisesti pistokkeen liittimistä ja kosketuskohdista kuivaa liinaa käyttäen.

- Irrota pistoke ja puhdista se kuivalla liinalla.
- Jos et toimi näin, seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.

Kytke pistoke pistorasiaan niin, että johto lähtee lattiaa kohti.

- Jos kytket pistokkeen pistorasiaan päinvastaisessa suunnassa, johdon sisällä olevat johtimet saattavat vaurioitua ja seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.

Pidä kaikki pakkausmateriaalit poissa lasten ulottuvilta. Pakkausmateriaali voi olla lapsille vaaraksi.

- Jos pussi joutuu lapsen päähän, lapsi voi tukehtua.

Jos laite, sen pistoke tai virtajohto on vaurioitunut, ota yhteyttä lähimpään huoltopalveluun.

Laite tulee maadoittaa oikeaoppisesti.

Älä maadoita laitetta kaasuputkeen, muoviseen vesiputkeen tai puhelinlinjaan.

- Tämä voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon, räjähdysriskin tai laitevikoja.
- Älä milloinkaan kytke virtajohtoa väärin maadoitettuun pistorasiaan, ja varmista, että pistorasia on paikallisten ja kansallisten määräyksien mukainen.

Älä asenna laitetta lämmityslaitteen tai syttyvän materiaalin lähelle.

Älä asenna laitetta kosteaan, öljyiseen tai likaiseen paikkaan tai suoralle auringonvalolle tai vedelle (sadepisarat) alttiiseen paikkaan.

Älä asenna laitetta paikkaan, jossa se altistuu alhaisille lämpötiloille.

- Pakkanen saattaa halkaista laitteen putket.

Älä asenna laitetta paikkaan, jossa voi tapahtua kaasuvuoto.

- Vaarana on sähköisku tai tulipalo.

Älä käytä muuntajaa.

- Vaarana on sähköisku tai tulipalo.

Älä käytä vaurioitunutta virtajohtoa tai löysää tai vaurioitunutta pistoketta.

- Vaarana on sähköisku tai tulipalo.

Älä vedä tai taita virtajohtoa liikaa.

Älä kierrä tai sido virtajohtoa.

Älä kiinnitä virtajohtoa mihinkään metalliseen esineeseen äläkä aseta johdon päälle painavia esineitä. Älä myöskään aseta virtajohtoa esineiden väliin äläkä paina sitä laitteen takana olevaan tilaan.

- Vaarana on sähköisku tai tulipalo.

Älä vedä virtajohdosta, kun irrotat pistoketta pistorasiasta.

- Pidä kiinni pistokkeesta, kun irrotat sen pistorasiasta.
- Jos et toimi näin, seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.

HUOMIO: Asennukseen liittyviä MUISTUTUKSIA

Laitte tulee laittaa sellaiseen asentoon, että pistorasia on käden ulottuvilla.

- Jos et toimi näin, seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.

Asenna laite vaakasuoraan sellaiselle tukevalle lattialle, joka kestää laitteen painon.

- Jos et toimi näin, laite saattaa tärähtää, liikkua, pitää ylimääräistä ääntä tai se ei välttämättä toimi oikein.

VAROITUS: Tärkeitä käyttöön liittyviä VAROITUKSIA

Jos laitteesta tulvii vettä, katkaise veden- ja virransyöttö välittömästi ja ota yhteyttä lähimpään huoltopalveluun.

- Älä kosketa pistoketta märillä käsillä.
- Jos et toimi näin, seurauksena voi olla sähköisku.

Jos laitteesta kuuluu outoa ääntä tai savua tai se haisee palaneelle, ota virtajohto välittömästi irti pistorasiasta ja ota yhteyttä lähimpään huoltopalveluun.

- Jos et toimi näin, seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.

Jos käyttötiloissa tapahtuu kaasuvuoto (propani- tai nestekaasuvuoto tms.), tuuleta tilat välittömästi äläkä koske pistokkeeseen. Älä koske laitteeseen äläkä virtajohtoon.

- Älä käytä tuuletinta.
- Kipinä voi aiheuttaa räjähdysten tai tulipalon.

Älä anna lasten leikkiä pesukoneen sisällä tai päällä. Kun hävität laitteen, poista sen luukun vipu.

- Jos lapsi jää tuotteen sisälle, hän voi tukehtua kuoliaaksi.

Poista ennen pesukoneen käyttöä kaikki sen pohjassa olevat pakkausmateriaalit (pehmusteet ja styroksi).

Älä pese koneessa sellaisia vaatteita, joissa on bensiiniä, kerosiinia, bensiiniä, maaliohennetta, alkoholia tai muita herkästi syttyviä tai räjähtäviä aineita.

- Vaarana on sähköisku, tulipalo tai räjähdys.

Älä avaa pesukoneen luukua väkisin, kun laite on käynnissä (pesu korkeissa lämpötiloissa, kuivaus tai linkous).

- Pesukoneesta ulos tulviva vesi voi aiheuttaa palovammoja tai tehdä lattiasta liukkaan. Tämä voi aiheuttaa henkilövahinkoja.
- Luukun avaaminen väkisin voi vaurioittaa laitetta tai aiheuttaa henkilövahinkoja.

Älä laita käsiäsi pesukoneen alle sen ollessa käytössä.

- Tämä voi aiheuttaa henkilövahinkoja.

Älä kosketa pistoketta märillä käsillä.

- Vaarana on sähköisku.

Kun laite on käytössä, älä katkaise sen virtaa vetämällä pistoke irti pistorasiasta.

- Jos tämän jälkeen kytket pistokkeen uudelleen pistorasiaan, tämä voi aiheuttaa kipinöitä ja sähköiskun tai tulipalon.

Älä anna lasten tai muiden huoltajaa tarvitsevien henkilöiden käyttää pesukonetta ilman asianmukaista valvontaa.

Älä anna lasten kiipeillä laitteessa.

- Vaarana on sähköisku, palovamma tai henkilövahinko.

Älä laita käsiäsi äläkä mitään metalliesineitä pesukoneen alle sen ollessa käytössä.

- Tämä voi aiheuttaa henkilövahinkoja.

Älä irrota laitetta pistorasiasta vetämällä virtajohdosta. Ota aina pistokkeesta tiukasti kiinni ja vedä se suoraan irti pistorasiasta.

- Jos virtajohto vaurioituu, seurauksena voi olla oikosulku, tulipalo ja/tai sähköisku.

Älä yritä korjata, purkaa tai muuttaa laitetta itse.

- Älä käytä standardisulakkeista poikkeavia sulakkeita (esim. kupari, teräslanka jne.).
- Jos laite tarvitsee huoltoa tai uudelleenasetuksen, ota yhteyttä lähimpään huoltopalveluun.
- Muutoin seurauksena voi olla sähköisku, tulipalo, laitevika tai henkilövahinkoja.

Jos tulovesiletkun kiinnitys vesihanaan löystyy ja laitteeseen tulvii vettä, irrota pistoke pistorasiasta.

- Jos et toimi näin, seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.

Irrota pistoke pistorasiasta ukkosmyrskyjen aikana tai jos et käytä laitetta pitkään aikaan.

- Jos et toimi näin, seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.

Jos laitteeseen joutuu jokin vieras esine, irrota virtajohto pistorasiasta ja ota yhteyttä lähimpään Samsung-huoltoon.

- Vaarana on sähköisku tai tulipalo.

HUOMIO: Käyttöön liittyviä MUISTUTUKSIA

Jos pesukone on likaantunut esim. pesuaineen, ruoantähteiden tai muun lian vuoksi, irrota pistoke pistorasiasta ja puhdista pesukone kostealla ja pehmeällä liinalla.

- Jos et toimi näin, laitteeseen voi syntyä väri- tai muotovirheitä tai ruostetta tai se saattaa vaurioitua muulla tavoin.

Etuosan lasi voi mennä rikki, jos siihen kohdistuu kova isku. Käytä pesukonetta varoen.

- Jos lasi menee rikki, seurauksena voi olla henkilövahinkoja.

Jos vedensyötössä on vikaa tai jos kiinnität tulovesiletkun uudelleen, avaa hana varovasti.

Avaa hana varovasti, jos laitetta ei ole käytetty pitkään aikaan.

- Tulovesiletkun tai vesiputken ilmanpaine voi vaurioittaa laitteen osia tai aiheuttaa vuodon.

Jos veden tyhjennys ei toimi kunnolla laitteen käytön aikana, varmista, ettei viemäröinnissä ole vikaa.

- Jos pesukoneeseen tulvii viemärvian vuoksi vettä sen käytön aikana, seurauksena voi olla sähkövuodon aiheuttama sähköisku tai tulipalo.

Työnnä pyykki kokonaan pesukoneen sisälle, jotteivät ne tarttuisi luukkuun.

- Jos luukkuun tarttuu vaatteita, vaate tai pesukone voivat vaurioitua tai laitteesta voi vuotaa vettä.

Sulje pesukoneelle johtava vesihana, kun pesukonetta ei käytetä.

Varmista, että tulovesiletkun liittimen ruuvit on kiinnitetty kunnolla.

- Jos näin ei ole, seurauksena voi olla laite- tai henkilövahinkoja.

Varmista, että kumitiivisteeseen ja etuluukun lasiin ei pääse mitään niihin kuulumattomia aineita (esim. likaa, langanpätkiä, hiuksia yms.).

- Jos luukkuun tarttuu jotakin siihen kuulumatonta ainetta tai jos ovea ei suljeta kokonaan, laite voi vuotaa.

Ennen kuin käytät laitetta, avaa vesihana ja varmista, että tulovesiletkun liitin on kiinnitetty kunnolla ja ettei vuotoja esiinny.

- Jos tulovesiletkun liittimen ruuvit ovat löysällä, laite saattaa vuotaa.

Ostamasi tuote on tarkoitettu vain kotitalouskäyttöön.

Tuotteen käyttö kaupallisiin tarkoituksiin tulkitaan tuotteen väärinkäytöksi. Tässä tapauksessa tuotteella ei ole Samsungin normaalitakuuta, eikä Samsung vastaa tällaisen väärinkäytön aiheuttamasta virheellisestä toiminnasta tai vahingoista.

Älä seiso laitteen päällä äläkä aseta sen päälle esineitä (esim. pyykkiä, sytytettyjä kynttilöitä tai savukkeita, astioita, kemikaaleja, metalliesineitä jne.).

- Muutoin seurauksena voi olla sähköisku, tulipalo, laitevika tai henkilövahinkoja.

Älä ruiskuta laitteen pinnalle mitään tulenarkaa ainetta, esim. hyönteismyrkkyä.

- Paitsi että tällaiset aineet ovat vaarallisia ihmisille, ne voivat myös aiheuttaa sähköiskun, tulipalon tai laitevikoja.

Älä aseta pesukoneen lähetyville mitään sellaisia laitteita, jotka voivat muodostaa sähkömagneettisen kentän.

- Tämä voi johtaa toimintahäiriöihin ja henkilövahinkoihin.

Laitteesta kuumavesipesun ja kuivausohjelman aikana tuleva vesi on kuumaa. Älä koske veteen.

- Tämä voi johtaa palovammoihin tai henkilövahinkoihin.

Älä pese, linkoa äläkä kuivaa vedenpitäviä istuinsuojia, mattoja tai vaatteita (*), jos laitteessa ei ole erityistä ohjelmaa tällaisten materiaalien pesemiseen.

(*): Villaiset vuodevaatteet, sadetakit, kalastusliivit, hiihtohousut, makuupussi, kuorivaipat, verryttelypuvut ja polkupyörien, moottoripyörien ja autojen peitteet yms.

- Älä pese paksuja ja jäykkiä mattoja, vaikka niiden pesumerkkiin olisikin merkitty konepesu. Tämä voi johtaa henkilövahinkoihin tai vaatteet, pesukone, sen lähellä olevat seinät tai lattiat voivat vaurioitua, sillä kone saattaa täristä tavallista voimakkaammin.
- Älä pese sellaisia räsy- tai ovimattoja, joiden tausta on kumia. Kuminen tausta saattaa irrota ja tarttua rummun sisäpintaan, ja tämä voi aiheuttaa toimintahäiriöitä, esimerkiksi virheitä vedenpoistossa.

Älä käytä pesukonetta, jos pesuainelokero ei ole paikoillaan.

- Tämä voi aiheuttaa vuotoja, joista voi seurata sähköisku tai henkilövahinkoja.

Älä kosketa pesurumpua kuivauksen aikana tai välittömästi sen jälkeen, sillä se on kuuma.

- Tämä voi johtaa palovammoihin

Älä laita kättäsi pesuainelokeroon.

- Tämä voi aiheuttaa henkilövahinkoja, sillä käsi voi jäädä kiinni pesuaineen syöttölaitteeseen.

Älä päästä pesukoneeseen mitään muuta kuin pyykkiä (esim. kenkiä, ruoantähteitä tai lemmikkejä).

- Kone saattaa täristä tavallista voimakkaammin ja tästä voi aiheutua laitevaurioita tai henkilövahinkoja tai koneeseen päässyt lemmikki saattaa kuolla.

Älä paina painikkeita kynsillä tai terävillä esineillä, esimerkiksi neuloilla tai veitsillä.

- Vaarana on sähköisku tai henkilövahinko.

Älä pese pyykkiä, jossa on jotakin sellaista öljyä, voidetta tai kosteusemulsiota, joita tavallisesti löytyy kosmetiikkamyymälöistä tai hierontaklinikoilta.

- Tämä voi aiheuttaa epämuodostumia kumitiivisteeseen ja sitä kautta vuotoja.

Huolehdi, ettei pesurumpuun jää pitkäksi aikaa valkaisuainetta tai metalliesineitä, esim. hakaneuloja tai hiuspinnejä.

- Muutoin pesurumpu voi ruostua.
- Jos ruostetta alkaa esiintyä rummun pinnassa, käytä (neutraalia) puhdistusainetta ja puhdista pinta pesusienellä. Älä milloinkaan käytä puhdistamiseen teräsharjaa.

Älä käytä kuivaa puhdistusainetta äläkä pese, huuhtelee tai linkoa pyykkiä, jossa on kuivaa puhdistusainetta.

- Tämä voi johtaa itsesyttymiseen tai syttymiseen öljyn hapettumisprosessin kuumuudesta johtuen.

Älä käytä jäähdytys- tai lämmityslaitteista peräisin olevaa vettä.

- Tämä voi vaurioittaa pesukonetta.

Älä käytä käsienpesuun tarkoitettua saippuaa pesuaineena.

- Jos saippuaa pääsee kertymään ja kovettumaan pesukoneen sisälle, se voi aiheuttaa laitevikoja, värvirheitä, ruostetta tai pahaa hajua.

Laita sukat ja rintaliivit pesupussiin ja pese ne yhdessä muun pyykin mukana.

Älä pese suuria vaatekappaleita, esim. vuodevaatteita, pesupussissa.

- Jos et toimi näin, laite saattaa täristä tavallista voimakkaammin ja aiheuttaa henkilövahinkoja.

Älä käytä kuivuneita pesuaineita.

- Jos kuivunutta pesuainetta kone pesukoneen sisälle, kertyy saattaa vuotoa.

Tarkista, että pestävien vaatteiden taskut ovat tyhjä.

- Kovat ja terävät esineet kuten kolikot, hakaneulat, naulat, ruuvit tai kivet voivat vaurioittaa laitetta pahoin.

Älä pese sellaisia vaatteita, joissa on suuret soljet, napit tai muuta kovaa metallia.

Lajittele pyykki värin ja värinpitävyyden mukaan ja valitse suositeltu ohjelma, lämpötila ja lisätoiminnot.

- Muutoin pyykki voi haalistua tai vaurioitua.

Varmista, että lasten sormet eivät jää luukun väliin, kun suljet luukun.

- Muutoin seurauksena voi olla henkilövahinkoja.

! VAROITUS: Tärkeitä puhdistukseen liittyviä VAROITUKSIA

Älä puhdista laitetta suihkuttamalla siihen vettä.

Älä käytä vahvasti hapanta puhdistusainetta.

Älä käytä bentseeniä, ohennetta tai alkoholia laitteen puhdistamiseen.

- Tällaiset aineet voivat aiheuttaa värinmuutoksia, epämuodostumia, laitevaurioita tai sähköiskun tai tulipalon.

Laitte on irrotettava pistorasiasta ennen sen puhdistamista tai huoltamista.

- Jos et toimi näin, seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.

WEEE-direktiiviin liittyviä ohjeita



Tuotteen turvallinen hävittäminen (elektroniikka ja sähkölaitteet)

(Jätteiden lajittelua käyttävät maat)

Oheinen merkintä tuotteessa, lisävarusteissa tai käyttöohjeessa merkitsee, että tuotetta tai lisävarusteina toimitettavia sähkölaitteita (esim. laturia, kuulokkeita tai USB kaapelia) ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana niiden käyttöiän päätyttyä. Virheellisestä jätteenkäsittelystä ympäristölle ja terveydelle aiheutuvien haittojen välttämiseksi tuote ja lisävarusteet on erotettava muusta jätteestä ja kierrätettävä kestävän kehityksen mukaista uusiokäyttöä varten.

Kotikäyttäjät saavat lisätietoja tuotteen ja lisävarusteiden turvallisesta kierrätyksestä ottamalla yhteyttä tuotteen myyneeseen jälleenmyyjään tai paikalliseen ympäristöviranomaiseen.

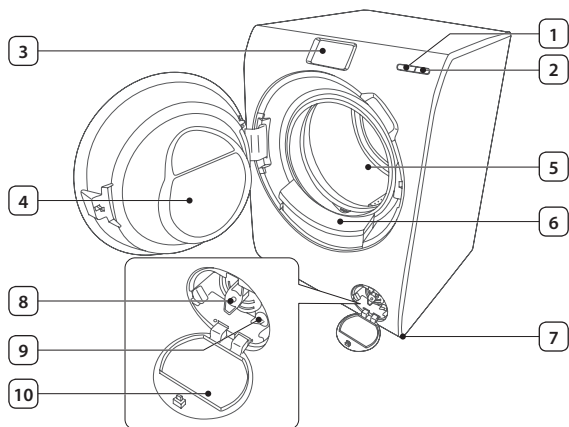
Yrityskäyttäjien tulee ottaa yhteyttä tavarantoimittajaan ja selvittää hankintasopimuksen ehdot. Tuotetta tai sen lisävarusteita ei saa hävittää muun kaupallisen jätteen seassa.

Asennus

Noudata näitä ohjeita huolellisesti, jotta varmistat pesukoneen asianmukaisen asennuksen ja estät vahingot pyykinpesun aikana.

Pakkauksen sisältö

Varmista, että tuotepakkauksessa on kaikki osat. Jos sinulla on jotain kysyttävää pesukoneesta tai sen osista, ota yhteys Samsungin paikalliseen asiakaspalveluun tai jälleenmyyjään.



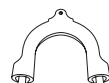
1	Käynnistyspainike
2	Virtapainike
3	Ohjausnäyttö
4	Luukku
5	Rumpu
6	Automaattinen annostelija
7	Säätöjalat
8	Nukkasuodatin
9	Hätätyhjennysletku
10	Suodattimen kansi



Avain



Pulttitulpat



Letkunohjain



Kylmän veden syöttöletku



Kuuman veden syöttöletku



Pesuainekuppisarja



Pulttitulpat: pulttitulppien määrä (3–6) määräytyy mallin mukaan.

Kuuman veden syöttöletku: vain malleissa, joihin se kuuluu.

Pesuainekuppisarja: 200 ml ja 100 ml (enintään).

Asennusvaatimukset

Virransyöttö ja maadoitus

- AC 220–240 V / 50 Hz, sulake tai johdonsuojakatkaisin tarvitaan
- Käytä pyykinpesukoneelle erillistä virtapiiriä.

Asianmukaisen maadoituksen varmistamiseksi pyykinpesukoneen mukana toimitetaan virtajohto, jossa on kolmipiikkinen maadoituspistoke. Se on kytkettävä asianmukaisesti asennettuun ja maadoitettuun pistorasiaan. Jos et ole varma maadoituksesta, ota yhteys pätevään sähkö- tai huoltoasentajaan.

Älä muuta mukana toimitettua pistoketta. Jos se ei sovi pistorasiaan, ota yhteys pätevään sähköasentajaan ja asennuta asianmukainen pistorasia.



VAROITUS

- ÄLÄ käytä jatkojohtoa.
- Käytä vain pyykinpesukoneen mukana toimitettua virtajohtoa.
- ÄLÄ kytke maadoitusjohdinta muoviputkiin, kaasuletkuihin tai kuumavesiputkiin.
- Väärin kytketyt maadoitusjohtimet voivat aiheuttaa sähköiskun.

Vedensyöttö

Tämän pyykinpesukoneen oikea vedenpaine on 50–800 kPa. Alle 50 kPa:n vedenpaine voi aiheuttaa sen, että vesiventtiili ei sulkeudu kokonaan. Se voi myös aiheuttaa sen, että rummun täytyminen kestää kauemmin, jolloin pyykinpesukoneesta katkeaa virta. Vesihanojen pitää olla enintään 120 cm:n etäisyydellä pyykinpesukoneen takaosasta, jotta mukana toimitetut syöttöletkut ylettyvät pyykinpesukoneeseen.

Voit vähentää vuotoriskiä seuraavasti:

- Varmista, että vesihanoihin pääsee helposti käsiksi.
- Sulje hanat, kun pyykinpesukonetta ei käytetä.
- Tarkista säännöllisesti, että vedensyöttöletkun liitinosat eivät vuoda.



HUOMIO

Tarkista ennen pyykinpesukoneen ensimmäistä käyttökertaa, että vesiventtiiliin ja hanojen liitännät eivät vuoda.

Tyhjennys

Samsung suosittelee, että pystysuoran viemäriputken korkeus on 65 cm. Tyhjennysletku on liitettävä viemäriputkeen letkunkuristimen läpi, ja viemäriputken on peitettävä tyhjennysletku kokonaan.

Lattia

Pyykinpesukone on asennettava kiinteälle lattialle, jotta se toimii parhaiten. Puulattiat on ehkä vahvistettava tärinän ja/tai painon epätasaisen jakaantumisen välttämiseksi. Kokolattiamatot ja pehmeät laattapinnat eivät estä tärinää hyvin, minkä seurauksena pyykinpesukone voi siirtyä hiukan linkousvaiheen aikana.



HUOMIO

ÄLÄ asenna pyykinpesukonetta korokkeelle tai huonosti tuetun rakenteen päälle.

Veden lämpötila

Älä asenna pyykinpesukonetta paikkaan, jossa vesi voi jäätymä, koska pyykinpesukoneen vesiventtiileihin, pumppuihin ja/tai letkuihin jää aina hiukan vettä. Liitäntäosiin jäänyt jäätynyt vesi voi vaurioittaa pyykinpesukoneen hihnoja, pumppua ja muita osia.

Asennus syvennykseen tai kaappiin

Vähimmäisvälys, joka takaa vakaan toiminnan:

Sivuilla	25 mm	Takana	50 mm
Päällä	25 mm	Edessä	550 mm

Jos sekä pyykinpesukone että kuivausrumpu asennetaan samaan paikkaan, syvennyksen tai kaapin edessä on oltava vähintään 550 mm:n esteetön ilma-aukko. Pyykinpesukone ei yksinään edellytä erityistä ilma-aukkoa.

Asennus vaihe vaiheelta

VAIHE 1 – Valitse paikka

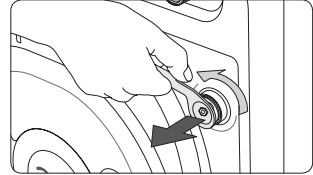
Paikkaa koskevat vaatimukset:

- kiinteä, vaakasuora alusta, jolla ei ole ilman vaihtumista estävää kotelattiamattoa tai lattianpäällystettä
- ei suorassa auringonvalossa
- riittävästi tilaa ilman vaihtumiselle ja johdoille
- ympäristön lämpötila aina yli jäätympisteen (0 °C)
- kaukana lämmönlähteistä.

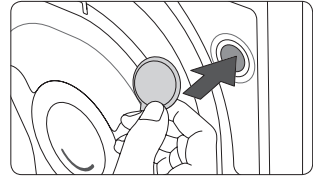
VAIHE 2 – Irrota kuljetuspultit

Ota tuote pakkauksesta ja irrota kaikki kuljetuspultit.

1. Löysää kaikki koneen takana olevat kuljetuspultit mukana toimitetulla avaimella.



2. Täytä reiät mukana toimitetuilla muovisilla pulttitulpilla. Säilytä kuljetuspultit myöhempää käyttöä varten.

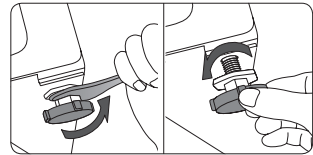


VAROITUS

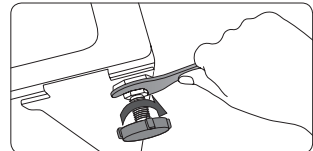
Pakkausmateriaalit voivat olla vaarallisia lapsille. Hävitä kaikki pakkausmateriaalit (muovipussit, polystyreeni jne) äläkä jätä niitä lasten ulottuville.

VAIHE 3 – Säädä säätöjalat

1. Liu'uta pyykinpesukone varovasti paikalleen. Älä käytä liikaa voimaa, jotta säätöjalat eivät vaurioidu.
2. Aseta pyykinpesukone vaakatasoon säätämällä säätöjalkoja käsin.



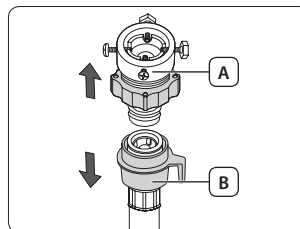
3. Kun kone on vaakasuorassa, kiristä mutterit avaimella.



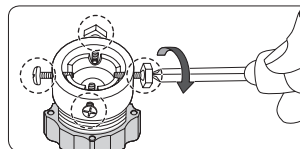
VAIHE 4 – Liitä vesiletku

Liitä vedensyöttöletku vesihanaan.

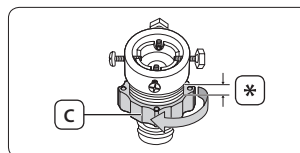
1. Irrota sovitin (A) vedensyöttöletkusta (B).



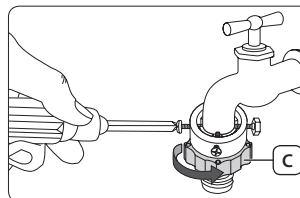
2. Löysää sovittimen neljä ruuvia ristipääruuvitaltalla.



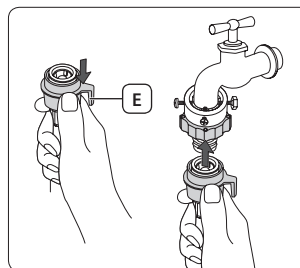
3. Pidä sovittimesta kiinni ja löysää osaa (C) 5 mm (*) kiertämällä sitä nuolen suuntaan.



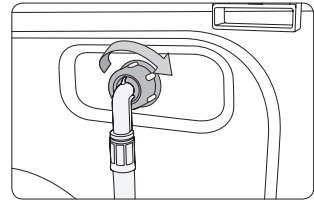
4. Työnnä sovitin vesihanaan ja kiristä ruuvit samalla kun nostat sovittinta ylöspäin.
5. Kiristä osa (C) kiertämällä sitä nuolen suuntaan.



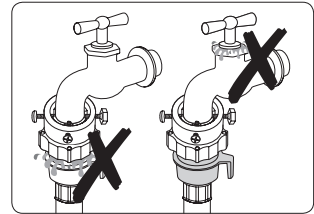
6. Pidä osaa (E) painettuna alas ja liitä vedensyöttöletku sovittimeen. Vapauta sitten osa (E). Letku kiinnittyy sovittimeen napsahtuen.



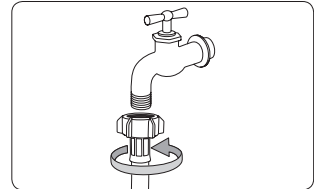
7. Liitä vedensyöttöletkun toinen pää pyykinpesukoneen takana olevaan tuloventtiiliin. Kiristä letku kiertämällä sitä myötäpäivään.



8. Avaa vesihana ja tarkista, ettei liitäntäkohdissa ole vuotoja. Jos vettä vuotaa, toista edellä kuvatut vaiheet.



- Jos käytät kierretyypistä vesihanaa, liitä vesiletku vesihanaan kuten kuvassa.



VAROITUS

Lopeta pyykinpesukoneen käyttö, jos havaitset vesivuotoja, ja ota yhteys Samsungin paikalliseen huoltokeskukseen. Muutoin seurauksena voi olla sähköisku.

HUOMIO

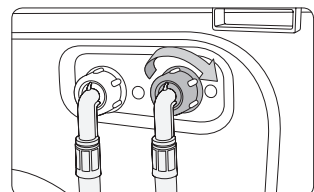
Älä venytä vedensyöttöletkua väkisin. Jos letku on liian lyhyt, vaihda letku pitempään korkeapaineletkuun.



- Kun olet liittänyt vedensyöttöletkun sovittimeen, vedä vedensyöttöletkua alaspäin ja tarkista, että se on kunnolla kiinni.
- Käytä tavanomaista vesihanaa. Jos hana on neliönmuotoinen tai liian iso, irrota välikerengas, ennen kuin työntät hanan sovittimeen.

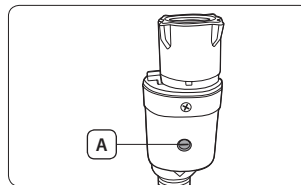
Mallit, joissa on lisäksi kuuman veden tuloliitin:

1. Liitä kuuman veden syöttöletkun punainen pää pyykinpesukoneen takana olevaan kuuman veden tuloliittimeen.
2. Liitä kuuman veden syöttöletkun toinen pää kuumavesihanaan.



Aqua-letku (koskee vain malleja, joissa sellainen on)

Aqua-letku varoittaa käyttäjiä vesivuotojen riskistä. Se tunnistaa veden virtauksen, ja jos letku vuotaa, sen keskellä oleva punainen **merkkivalo (A)** syttyy.

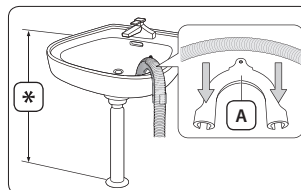


VAIHE 5 – Sijoita tyhjennysletku

Tyhjennysletku voidaan sijoittaa kolmella tavalla:

Pesualtaan reunan yli

Tyhjennysletku on asetettava 60–90 cm:n (*) korkeudelle lattiasta. Käytä mukana toimitettua **muovista letkunohjainta (A)**, jotta tyhjennysletkun pää pysyy taivutettuna. Kiinnitä ohjain seinään koukulla, jotta letku pysyy paikallaan tyhjennyksen aikana.



Pesualtaan viemäriputken liitäntään

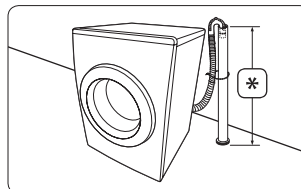
Viemäriputken liittäminen on oltava pesualtaan hajulukon yläpuolella niin, että letkun pää on vähintään 60 cm:n korkeudella lattiasta.

Viemäriputkeen

Viemäriputken on oltava 60–90 cm:n korkeudella (*). On suositeltavaa käyttää 65 cm korkeaa pystysuoraa putkea. Varmista, että tyhjennysletku on liitetty putkeen viistosti.

Pystysuoran viemäriputken vaatimukset:

- vähimmäisläpimitta 5 cm
- kuljetuskapasiteetti vähintään 60 litraa minuutissa.



VAIHE 6 – Kytke pyykinpesukoneeseen virta

Kytke virtajohto hyväksytyyn pistorasiaan, jonka vaihtovirtajännite on 220–240 V / 50 Hz ja joka on suojattu sulakkeella tai johdonsuojakatkaisimella. Kytke sitten pyykinpesukoneeseen virta painamalla **virtapainiketta**.

Ennen aloittamista

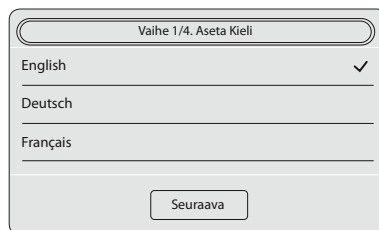
Alkuasetukset

Kun pyykinpesukoneeseen kytketään virta ensimmäisen kerran, näkyviin tulee tervetulonäyttö, jossa on Samsungin logo. Aseta alkuasetukset noudattamalla näytön ohjeita. Voit muuttaa alkuasetukset myöhemmin Asetukset-näytössä.

VAIHE 1 – Aseta kieli

Aseta haluamasi valikkokieli.

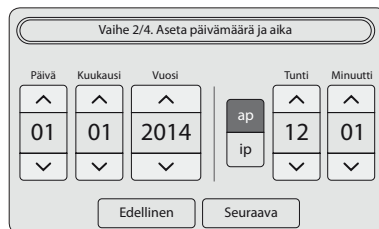
1. Valitse kieli.
2. Valitse **Seuraava**.



VAIHE 2 – Aseta päivämäärä ja aika

Aseta nykyinen päivämäärä ja aika.

1. Aseta päivämäärän ja kellonajan kukin kohta napauttamalla nuolia.
2. Valitse **Seuraava**.



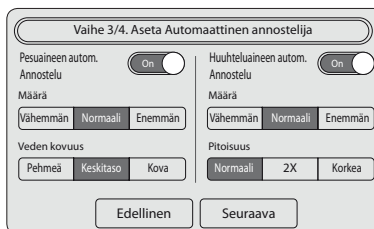
Kellonajan oletusmuoto on 12 tunnin kello.

Voit vaihtaa asetusten **ap** ja **ip** välillä napauttamalla vastaavaa asetusta.

VAIHE 3 – Aseta automaattinen annostelija

Automaattiannostelija annostelee rumpuun oikean määrän pesu- ja huuhteluainetta ohjelman ja sen vaiheen mukaan.

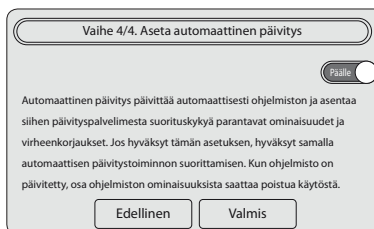
1. Sekä **Pesuaineen autom. Annostelu**- että **Huuhteluaineen autom. Annostelu** -toiminnon oletusasetus on **Päällä**. Voit vaihtaa asetusta liu'uttamalla vastaavan palkin asentoon **Pois päältä**.
2. Aseta **Määrä** ja **Veden kovuus**.
3. Aseta **Määrä** ja **Pitoisuus**.
4. Valitse **Seuraava**.



VAIHE 4 – Aseta automaattinen päivitys

Automaattinen päivitys päivittää laiteohjelmiston automaattisesti päivityspalvelimesta ja parantaa siten koneen toimintaa ja/tai korjaa tunnetut ohjelmointivirheet. Kun laiteohjelmisto on päivitetty, jotkin pyykinpesukoneen toiminnot eivät välttämättä ole käytettävissä laiteohjelmistoversion mukaan.

1. Päivitä laiteohjelmisto automaattisesti asettamalla **Automaattinen päivitys** -toiminnon asetukseksi **Päällä**.
2. Valitse **Valmis**.



VAIHE 5 – Tee kalibrointi (suositellaan)

Kalibrointi varmistaa, että pyykinpesukone tunnistaa pyykin painon tarkasti. Varmista ennen Kalibrointi-toiminnon käynnistämistä, että rumpu on tyhjä.

1. Valitse **Asetukset > Kalibrointi > Käynnistä**.
 - Luukku on lukittu toiminnon aikana.
 - Rumpu pyörii myötä- ja vastapäivään useiden minuuttien ajan.
2. Kun toiminto on valmis, pyykinpesukoneesta katkeaa automaattisesti virta.

Pyykinpesuohjeet

VAIHE 1 – Lajittele

Lajittele pyykki näiden kriteerien mukaan:

- **Hoito-ohjelappu:** Lajittele pyykki sen mukaan, onko se puuvillaa, sekakuitua, keinokuitua, silkkiä, villaa tai raionia.
- **Väri:** Erottele valkoinen ja värillinen pyykki.
- **Koko:** Pesuteho paranee, kun rumpuun laitetaan sekaisin erikokoisia vaatteita.
- **Herkkyys:** Pese herkäät vaatteet erillään Siliävät-ohjelmalla, joka on tarkoitettu puhtaasta villasta valmistetuille uusille vaatteille, verhoille ja silkki-vaatteille. Tarkista vaatteiden hoito-ohjelaput.



Muista tarkistaa vaatteiden hoito-ohjelappu ja lajittele pyykki ohjeiden mukaan ennen pesun käynnistämistä.

VAIHE 2 – Tyhjennä taskut

Tyhjennä kaikkien vaatteiden taskut.

- Metalliosat, kuten kolikot, pinnit ja vaatteiden soljet voivat vaurioittaa muita vaatteita sekä rumpua.

Käännä vaatteet nurinpäin, jos niissä on nappeja ja brodeerauksia.

- Jos housujen ja takkien vetoketjut ovat auki pesun aikana, rumpu voi vaurioitua. Vetoketjut on suljettava ja kiinnitettävä langalla.
- Jos vaatteissa on pitkiä nauhoja, ne voivat sotkeutua toisiin vaatteisiin. Muista sitoa nauhat ennen pesun käynnistämistä.

VAIHE 3 – Käytä pesupussia

- Rintaliivit (vesipestävät) on asetettava pesupussiin. Rintaliivien metalliosat voivat työntyä muiden vaatteiden läpi ja repiä ne rikki.
- Pienet kevyet vaatteet, kuten sukat, käsineet, sukkahousut ja nenäliinat, voivat takertua luukun ympärille. Laita ne pienireikäiseen pesupussiin.
- Älä pese pesupussiin laitettuja vaatteita yksinään ilman muuta pyykkiä. Se voi aiheuttaa epänormaalia tärinää, joka voi siirtää pyykinpesukonetta ja johtaa loukkaantumiseen.

VAIHE 4 – Esipesu (jos tarpeen)

Jos pyykki on erittäin likaista, valitse pesuohjelmalle esipesu. Älä käytä esipesua, jos lisäät pesuainetta manuaalisesti suoraan rumpuun.

VAIHE 5 – Määritä täyttömäärä

Älä täytä pyykinpesukonetta liian täyteen. Jos pyykinpesukone on liian täynnä, pesutulos ei ole välttämättä hyvä. Eri vaatetyyppien täyttömäärä on annettu sivulla 29.



Kun peset vuode- tai liinavaatteita, pesuaika voi olla pitempi tai linkousteho voi olla huonompi. Vuode- ja liinavaatteiden suositeltu linkousnopeus on enintään 800 kierrosta minuutissa ja täyttömäärä enintään 2,0 kg.



HUOMIO

Jos pyykin paino on jakautunut epätasaisesti ja näytössä näkyy virhekoodi **UE**, jaa pyykki tasaisesti rumpuun. Jos pyykin paino on jakautunut epätasaisesti, linkousteho voi heiketä.

VAIHE 6 – Käytä oikeantyyppistä pesuainetta

Pesuaineen tyyppi määräytyy kankaan tyypin (puuvilla, keinokuitu, hienopyykki, villa), värin, pesulämpötilan ja likaisuuden mukaan. Käytä aina vähän vaahtoavaa pyykinpesuainetta, joka on suunniteltu automaattisiin pyykinpesukoneisiin.



- Noudata pesuaineen valmistajien suosituksia, jotka perustuvat pyykin painoon, likaisuuteen ja paikallisen veden kovuuteen. Jos et ole varma veden kovuudesta, ota yhteys paikalliseen vesilaitokseen.
- Älä käytä pesuainetta, jolla on taipumusta kovettua tai muuttua kiinteäksi. Tällainen pesuaine voi jäädä koneeseen huuhteluvaiheen jälkeen ja tukkia tyhjennysaukon.



HUOMIO

Kun peset villaa villaohjelmalla, käytä aina neutraalia nestemäistä pesuainetta. Jos käytät villaohjelmassa jauhamaista pesuainetta, pyykkiin voi jäädä pesuainetta ja sen väri voi muuttua.

Pesuaineohjeet

Automaattinen annostelija

Pyykinpesukoneessa on kaksilokeroinen annostelija: vasen lokero on pesuaineelle, oikea lokero huuhteluaineelle. Automaattiannostelija annostelee rumpuun oikean määrän pesu- ja huuhteluainetta ohjelman ja sen vaiheen mukaan.

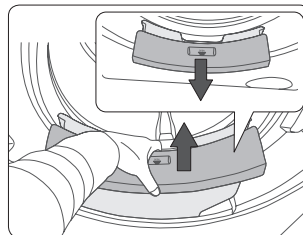


HUOMIO

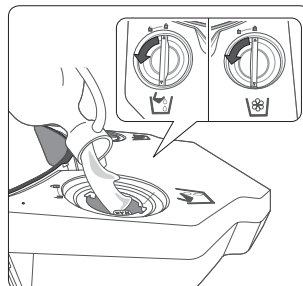
- Käytä automaattiannostelijassa vain nestemäistä pesu- ja huuhteluainetta.
- Varmista, että automaattiannostelija on asetettu kunnolla paikalleen. Pyykinpesukone ei käynnisty, ennen kuin automaattiannostelija on asetettu oikein paikalleen.
- Jos vaihdat pesuainetta, puhdista ensin pesuainelokero.
- Älä sekoita pesuainetta ja huuhteluainetta kummassakaan lokerossa.
- Jotta pesuaine ei kovettuisi, älä avaa kantta, kun pesuaine on lisätty lokeroon.
- Älä käytä valkaisuainetta, joka voi aiheuttaa korroosiota ja/tai kaasunmuodostusta.
- Älä käännä automaattiannostelijaa ylösalaisin. Sisältö voi roiskua ulos aukoista.
- Älä paina automaattiannostelijan pohjassa olevaa aukkoa, kun siirrät laitetta. Sisältö voi vuotaa.
- Lisää pesu- ja huuhteluainetta varovasti. Sisältö saattaa läikkyä.
- Muista poistaa automaattiannostelija ennen pesuaineiden lisäämistä.
- Kun poistat automaattiannostelijan, jotta voit tarkistaa jäljellä olevan pesuaineen määrän saatuaasi virheviestin tai ennen virheviestiä, automaattiannostelijassa voi olla pieni määrä pesuainetta jäljellä tai sitä voi vuotaa automaattiannostelijan alapuolelta.
- Aseta automaattiannostelija kunnolla paikalleen. Jos automaattiannostelijaa ei aseteta kunnolla paikalleen, annostelu voi epäonnistua.
- Automaattinen annostelija sammutetaan oletuksena Hienopesuohjelma-, Villa-, Vauvanvaatteet- ja Ulkovaatteet -ohjelmissa.

Jos haluat ottaa Automaattinen annostelijan käyttöön näissä ohjelmissa, kosketa kohtaa **Asetukset** tai **Pikapaneelirivillä > Automaattinen annostelija** ja tee tarvittavat asetukset.

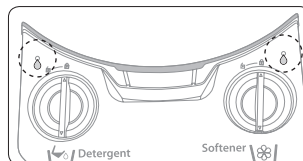
1. Avaa luukku ja vedä automaattiannostelija ulos pyykinpesukoneesta.



2. Avaa vasen lokero kiertämällä vasenta nuppia vastapäivään ja lisää pesuainetta maksimiviivaan asti.
3. Avaa oikea lokero kiertämällä oikeaa nuppia vastapäivään ja lisää huuhteluainetta maksimiviivaan asti.
4. Lukitse nupit kiertämällä niitä myötäpäivään.



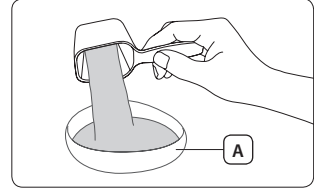
5. Aseta automaattiannostelija takaisin paikalleen.
Ole varovainen, kun asetat annostelijaa paikalleen, koska sen sisältö voi roiskua ulos molemmilla puolilla olevista aukoista.
6. Ota käyttöön **Pesuaineen autom. Annostelu**- ja **Huuhteluaineen autom. Annostelu** -toiminnot.
Katso "**Automaattinen annostelija**" sivulla 33.



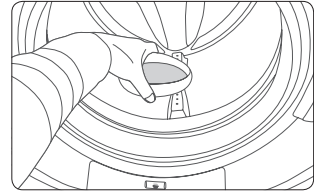
Manuaalinen annostelu

Jos et halua käyttää annostelijaa (automaattiannostelulaitetta), voit annostella pesuaineen manuaalisesti suoraan rumpuun tai laitteen mukana toimitettuun annostelukippoon. Annostelukippoja on kahdenkokoisia ja ne toimitetaan lisätarvikkeina laitteen mukana. Valitse pesuaineen määrälle sopiva annostelukippo.

1. Poista **Pesuaineen autom. Annostelu** käytöstä.
Katso "**Automaattinen annostelija**" sivulla 33.
2. Lisää jauhemaista, geelimaista tai nestemäistä pesuainetta sopivaan **pesuainekuppiin (A)**. Tarkista pesuainekupin sisäpuolella oleva määrän merkintä.



3. Aseta pesuainekuppi rummun takaosan lähelle.



Kun pesu on päättynyt, poista pesuainekuppi rummusta ja pidä se puhtaana myöhempää käyttöä varten.



HUOMIO

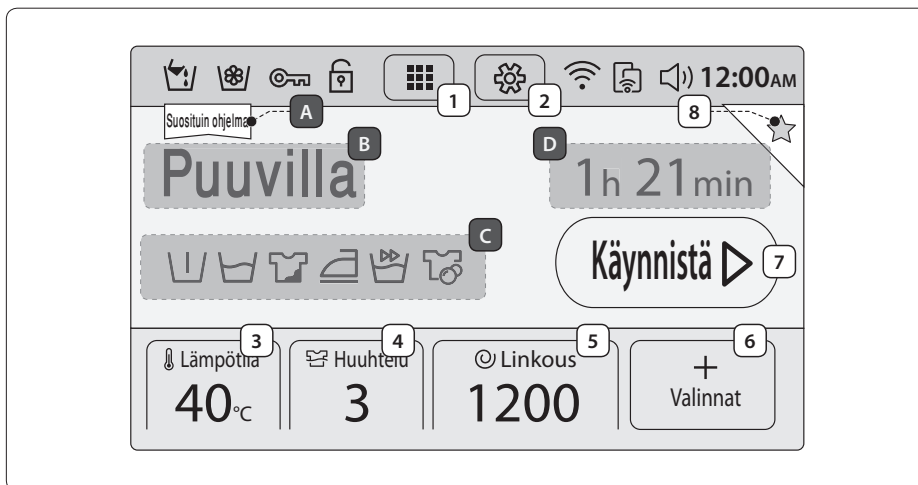
- Huuhteluainetta voidaan annostella ainoastaan automaattiannostelulaitteen kautta. Manuaalinen annostelu ei ole mahdollista.
- Aseta pesuainekuppi huolellisesti koneeseen, koska sen on oltava vaakatasossa pesun alussa. Jos pesuainekuppi kaatuu ennen pesun alkua, pyykkiin voi jäädä pesuainejäämiä pesun lopussa, mikä voi muuttaa pyykin väriä ja/tai heikentää pesutehoa.
- Älä lisää pesuainetta sekä automaattiannostelijan lokeroon että pesuainekuppiin.
- Jos vaihdat eri pesuainetta, puhdista ensin pesuainekuppi.
- Älä aseta pesuainekuppia laskostetun peiton sisään tai vaatteiden väliin.
- Älä valitse Esipesu-vaihtoehtoa, kun käytät pesuainekuppia.
- Pesuaineen runsaasta käytöstä voi aiheutua seuraavanlaisia ongelmia, jotka puolestaan voivat aiheuttaa laitevikoja ja/tai lyhentää laitteen käyttöikää.
- Liika pesuaine aiheuttaa liikaa kuplintaa ja tästä syystä huuhtelu aika pitenee.
- Tällöin pesuainetta voi myös jäädä rumpuun pesun jälkeen.
- Käytä pesuaineen valmistajan ilmoittama määrä pesuainetta.
- Jos annostelet pesuaineen manuaalisesti, suosittelemme käyttämään kirjopyykin kanssa annostelukippoa.

Toiminnot

Näyttö

Todellinen näyttö voi erota kuvasta sen mukaan, mitä mallia käytät.

Päänäyttö



Painikkeet

1	Ohjelma	Tätä painiketta napauttamalla voit avata ohjelmaruudun.
2	Asetukset	Tätä painiketta napauttamalla voit avata asetusnäytön.
3	Lämpötila	Tätä painiketta napauttamalla voit muuttaa nykyisen ohjelman lämpötilaa.
4	Huuhtelu	Tätä painiketta napauttamalla voit muuttaa nykyisen ohjelman huuhteluaikoja.
5	Linkous	Tätä painiketta napauttamalla voit muuttaa nykyisen ohjelman linkousnopeutta.
6	Valinnat	Tätä painiketta napauttamalla voit avata vaihtoehtonäytön.
7	Käynnistä	Tätä painiketta napauttamalla voit käynnistää toiminnon.
8	Suosikkiohjelma	Tätä painiketta napauttamalla voit lisätä nykyisen ohjelman suosikkiohjelmien luetteloon. Voit lisätä enintään neljä mukautettua ohjelmaa, jotka näkyvät ensimmäisinä ohjelmaruudussa.

Tiedot

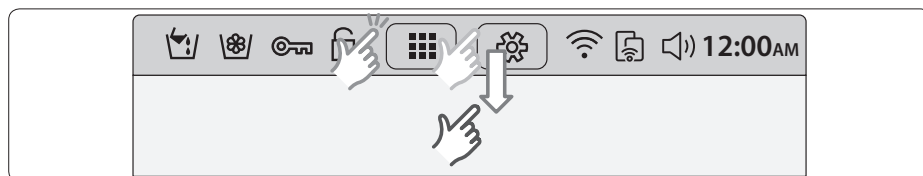
A	Suosituin ohjelma	Näyttää useimmiten käytetyn ohjelman.
B	Nykyinen ohjelma	Näyttää nykyisen ohjelman.
C	Aktiivinen vaihtoehto	Näyttää nykyisen ohjelman aktiivisen vaihtoehdon (tai vaihtoehdot).
D	Arvioitu aika	Näyttää nykyisen ohjelman arvioidun kestoajan.

Tilarivi

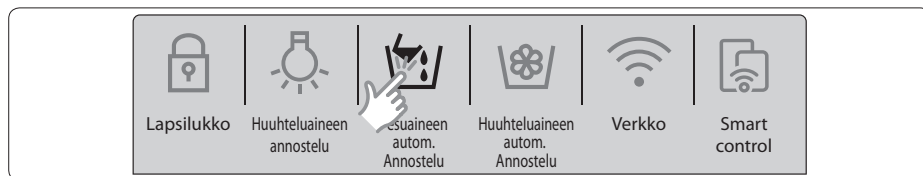
	Pesuaineen autom. Annostelu	Jos tämä merkkivalo palaa, Pesuaineen autom. Annostelu on käytössä.
	Huuhteluaineen autom. Annostelu	Jos tämä merkkivalo palaa, Huuhteluaineen autom. Annostelu on käytössä.
	Door Lock	Jos tämä merkkivalo palaa, luukku on lukittu, jotta se ei aukea käytön aikana.
	Lapsilukko	Jos tämä kuvake muuttuu suljetuksi lukoksi [], lapsilukko on käytössä ja estää lasten ja pikkulasten aiheuttamat vahingot.
	Verkko	Tämä osoittaa langattoman lähiverkkoyhteyden tilan.
	Smart control	Jos tämä merkkivalo palaa, pyykinpesukonetta voidaan ohjata mobiililaitteella.
	Ääni	Jos tämä kuvake muuttuu mykistyskuvakkeeksi [], ääniä ei kuulu.
12:00 AM	Aika	Näytössä näkyy nykyinen kellonaika.

Pikapaneelirivi

Pikapaneelirivillä on käytettävissä kuusi toimintoa: Lapsilukko, Rummun valo, Pesuaineen autom. Annostelu, Huuhteluaineen autom. Annostelu, Verkko ja Smart control.



1. Saat näkyviin käytettävissä olevat toiminnot napauttamalla **tilariviä** tai pyyhkäisemällä sitä alaspäin.

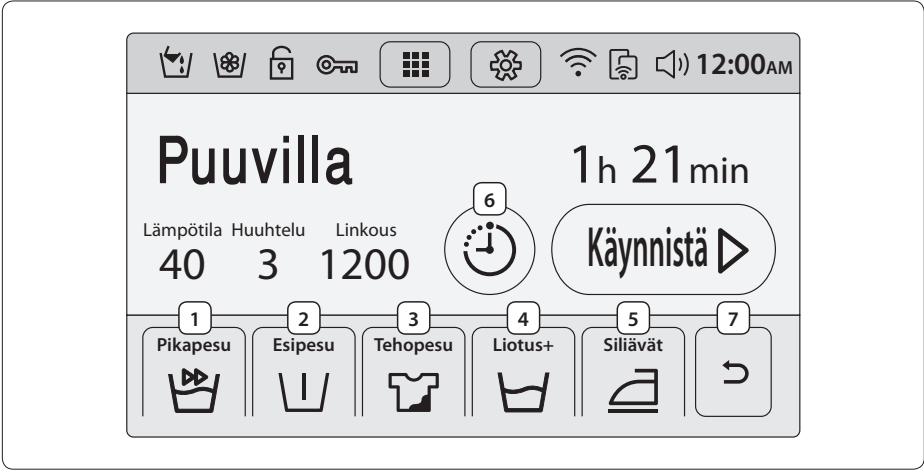


2. Voit ottaa toiminnon käyttöön tai poistaa sen käytöstä tai muuttaa nykyisiä asetuksia napauttamalla toimintoa.



- Voit muuttaa lisäasetuksia siirtymällä asetusnäyttöön ja tekemällä haluamasi muutokset.
- Aktiiviset toiminnot palavat, ja epäaktiiviset toiminnot näkyvät harmaana.

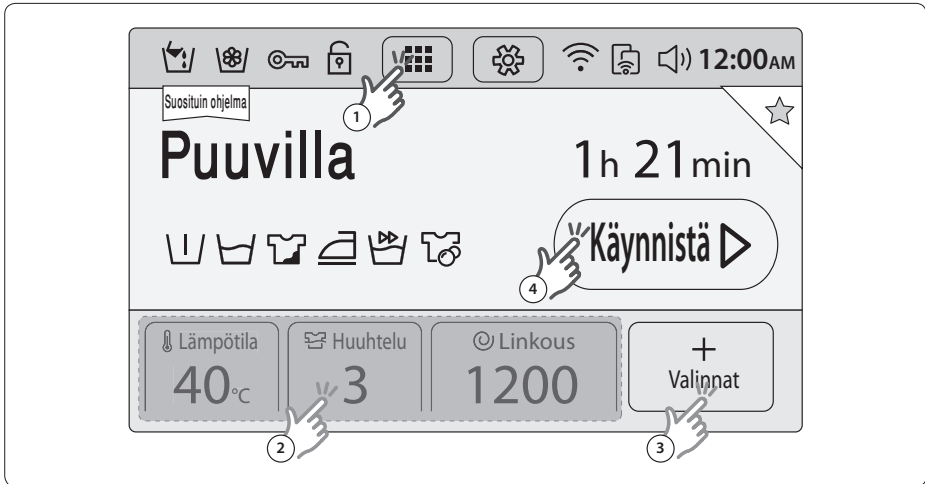
Vaihtoehtonäyttö



1	Pikapesu	Tarkoitettu vähän likaiselle pyykille ja alle 2 kg:n täyttömäärälle.
2	Esipesu	Ohjelmaan lisätään esipesuvaihe ennen pääpesua.
3	Tehopesu	Kunkin vaiheen kesto aika on normaalia pitempi.
4	Liotus+	Tämä on hyödyllinen, kun pyykissä on pinttyneitä tahroja.
5	Siliävät	Tämä auttaa vähentämään ryppyjä.
6	Ajastin	Tämän avulla määrätään valitun ohjelman päättymisaika. Katso sivu 32.
7	Paluu	Paluu päänäyttöön.

 Lisätietoja kustakin vaihtoehdosta on kohdassa "Valinnat" sivulla 31.

Yksinkertaiset aloitusohjeet



1. Tuo näkyviin päänäyttö painamalla **virtapainiketta**.
2. Tuo näkyviin ohjelmavuoto napauttamalla päänäytön yläreunan keskellä olevaa **ohjelmapainiketta**.
3. Valitse ohjelma. Pyykinpesukoneessa on 22 ohjelmaa.
4. Muuta tarvittaessa ohjelman asetuksia (**Lämpötila**, **Huuhtelu** ja **Linkous**).
5. Napauta oikeassa alakulmassa olevaa **Valinnat**-kuvaketta. Valitse sitten vaihtoehdot ja muuta niiden asetuksia.
6. Valitse **Käynnistä**.
 - Pyykinpesukoneen kullakin ohjelmalla on oletusasetukset ja -vaihtoehdot. Voit hyväksyä oletusasetukset tai muuttaa niitä haluamallasi tavalla.
 - Voit valita ohjelman päänäytöstä. Voit avata seuraavan ohjelman pyyhkäisemällä näyttöä vasemmalle. Voit palata edelliseen luetteloon pyyhkäisemällä näyttöä oikealle.

Ohjelmien tiedot

Vakio-ohjelmat

Ohjelma	Kuvaus ja maksimimäärä (kg)	
Suosikkiohjelma	• Voit lisätä nykyisen ohjelman suosikkiohjelmien luetteloon ja käyttää tätä mukautettua ohjelmaa myöhemmin nopeasti. Voit lisätä enintään neljä mukautettua ohjelmaa, jotka näkyvät ensimmäisinä ohjelmavuodossa.	–
Suosituin ohjelma	• Useimmiten käytetty ohjelma näkyy päänäytön vasemmassa yläkulmassa oletusohjelmana.	–
Automaattinen optimaalinen pesu	• Automaattinen optimaalinen pesu säättää pesuaineen määrän ja ohjelmavaiheet automaattisesti pyykin painon ja likaisuuden mukaan. Tämän kanssa on suositeltavaa käyttää automaattiannostelijoitoa.	Maksimi
Puuvilla	• Puuvillavaatteille, vuodevaatteille, pöytätekstiileille, alusvaatteille, pyyhkeille tai paidoille. • Pesuaika ja huuhteluvaiheiden määrä säädetään automaattisesti pyykin määrän mukaan.	Maksimi
Keinokuidut	• Puseroille tai paidoille, jotka on valmistettu polyesteristä (diolen, trevira), polyamidista (perlon, nailon) tai vastaavista.	5
Farkut	• Pääpesun aikana veden pinta on korkeammalla, ja ohjelmaan lisätään ylimääräinen huuhteluvaihe, jotta vaatteisiin ei jää jauhemaista pesuainetta.	3
Tummat Vaatteet	• Ohjelmassa on ylimääräisiä huuhteluja ja vähemmän linkousta, millä varmistetaan pyykin hellävarainen pesu ja perusteellinen huuhtelu.	4
Super Pikapesu	• Nopea enintään tunnin kestävä pesu päivittäin käytettäville vaatteille, kuten alusvaatteille ja paidoille.	5
Super Ekopesu	• Ekokuplateknologian ansiosta laite käyttää vähemmän sähköä. Huippupaloudellinen pesu pesee pyykin tehokkaasti alhaisessa lämpötilassa. Pesuteholtaan ja energiansäästöominaisuuksiltaan se vastaa perinteistä ekokuplatonta puuvillaohjelmaa.	4
Ulkovaatteet	• Ulko-, hiihto- ja urheiluvaatteille, jotka on valmistettu funktionaalisista materiaaleista, kuten spandexista, joustokankaista ja mikrokuidusta.	2
Vauvanvaatteet	• Pesu korkeassa lämpötilassa ja ylimääräisiä huuhteluja, joilla varmistetaan, ettei vaatteisiin jää pesuainejäämiä.	4
Villa	• Tarkoitettu konepestävälle villalle ja alle 2,0 kg:n täyttömäärälle. • Villaohjelmassa on hellävarainen keinutus ja liotus, joka suojaa villakuituja kutistumiselta ja muodon muuttumiselta. • Neutraalia pesuainetta suositellaan.	2
Hienopesuohjelma	• Hienoille kankaille, rintaliiveille, alusvaatteille (silkille) ja muille kankaille, jotka saa pestä vain käsin. • Saat parhaan pesutuloksen käyttämällä nestemäistä pesuainetta.	2

Ohjelma	Kuvaus ja maksimimäärä (kg)	
Vuodevaatteet	- Päiväpeitoille, lakanoille, pussilakanoille jne, - Saat parhaan pesutuloksen, kun peset vain yhdyntyyppisiä vuodevaatteita ja varmistat, että täyttömäärä on alle 2,5 kg.	2,5
Linkous	Ylimääräinen linkousvaihe, joka poistaa veden perusteellisesti.	—
Huuhtelu+Linkous	Ylimääräinen huuhteluvaihe sen jälkeen kun pyykkiin on lisätty huuhteluainetta.	—
Rummunpuhdistusohjelma(Eco)	- Puhdistaa rummun poistamalla siitä lian ja bakteerit. - Käytä tätä 40 pesun välein ilman pesu- tai valkaisuainetta. - Varmista, että rumpu on tyhjä. - Älä käytä mitään puhdistusaineita rummun puhdistukseen.	—
 Puuvilla	Optimaalinen pesuteho pienemmällä energiamäärällä. Tarkoitettu puuvillakankaille, vuodevaatteille ja pöytätekstiileille, alusvaatteille, pyyhkeille tai paidoille.	Maksimi

Erikoisjakso

Koneessa on kuusi erikoisohjelmaa. Niiden tarkoitus on poistaa tehokkaasti tietyntyyppisiä tahroja, jotka syntyvät erilaisissa toimissa, kuten kotitoissa tai ammattimaaisessa kiipeilyssä.

Ohjelma	Kuvaus ja maksimimäärä (kg)	
Ruokatahrat	Tämä ohjelma poistaa tehokkaasti roiskunutta ruokaa ja ruuanlaitossa syntyneitä tahroja.	4
Ruohotahrat	Tämä ohjelma poistaa tehokkaasti ruoho-, muta- ja multatahroja ja puhdistaa hien ja ihorasvan.	4
Aktiiviurheilu	- Tämä ohjelma poistaa tehokkaasti ruoho-, multa- ja mutatahroja ja pieniä ruokatahroja sekä hikeä ja meikkiä. - Älä käytä tätä ohjelmaa vedenpitäville vaatteille. Se voi heikentää vaatteiden vesitiivyyttä ja hengittävyyttä.	4
Lastenvaatteet	Lastenvaatteet-ohjelma on tarkoitettu useimmille lastenvaatteille. Tämä ohjelma poistaa tehokkaasti ruoka-, hedelmämehu-, juoma-, muta-, multa-, muste- ja värikynätahroja.	4
Työ ja arkipäivä	Työ ja arkipäivä -jakso sopii hiukan likaantuneille vaatteille. Tämä ohjelma poistaa tehokkaasti pieniä muste- ja lyijykynätahroja ja puhdistaa normaalit arkipäivän tahrat.	4
Hygienian hoito	Tämä ohjelma poistaa tehokkaasti ihorasvaa ja veritahroja.	4

Valinnat

Käytettävissä olevat vaihtoehdot vaihtelevat ohjelman mukaan. Vaihtoehdot, jotka eivät ole käytettävissä tietyllä ohjelmalla, näkyvät harmaana.

Valinnat	Kuvaus
Pikapesu	- Tarkoitettu vähän likaisille vaatteille ja alle 2 kg:n täyttömäärälle. - Se kestää vähintään noin 15 minuuttia olosuhteiden, kuten vedenpaineen, veden kovuuden ja/tai valittujen ylimääräisten vaihtoehtojen, mukaan. - Pikapesu-ohjelman kesto suurenee tässä järjestyksessä: Pois päältä > 15 min > 20 min > 30 min > 40 min > 50 min > 60 min. - Suositteltu pesuaineen määrä on alle 20 g (2 kg:n täyttömäärälle).
Esipesu	Tämä lisää esipesuvaiheen ennen pääpesuvaihetta.
Liotus+	- Tämä vaihtoehto poistaa tehokkaasti tahroja liottamalla pyykkiä. - Jokaisessa liotusvaiheessa rumpu pyörii yhden minuutin ajan ja pysyy paikallaan neljä minuuttia. Voit asettaa Liotus+-ajaksi 30–150 minuuttia.
Tehopesu	Pahoin likaantuneelle pyykille. Kunkin vaiheen kesto aika on normaalia pitempi.
Siliävät	- Pienempi linkousnopeus vähentää ryppyjä. - Voit asettaa linkousnopeudeksi enintään 800 kierrosta minuutissa.
Ajastin	Näytössä näkyvä aika tarkoittaa valitun ohjelman päättymisaikaa.

Ajastin

Voit asettaa pyykinpesukoneen niin, että nykyinen ohjelma päättyy tiettyä myöhempänä kellonaikana.

Tämä on hyödyllistä, jos haluat pesun päättyvän, kun tulet töistä kotiin.

1. Valitse ohjelma. Muuta sitten tarvittaessa ohjelman asetuksia.
2. Napauta oikeassa alakulmassa olevaa **Valinnat**-kuvaketta.
Valitse sitten vaihtoehdot ja muuta niiden asetuksia.
3. Valitse **Ajastin**.
4. Aseta nykyisen ohjelman päättymisaika ja valitse **Käynnistä**.



- Voit peruuttaa vaihtoehdon ja palata Vaihtoehdot-näyttöön valitsemalla **Peruuta**.

Käyttöesimerkki

Haluat päättää kaksi tuntia kestävä ohjelman kolmen tunnin kuluttua tästä hetkestä. Tätä varten sinun on lisättävä nykyiseen ohjelmaan Ajastin-vaihtoehto, jonka asetus on 3 tuntia, ja painettava Käynnistä/tauko-painiketta kello 14:00. Mitä sitten tapahtuu? Pyykinpesukone käynnistyy klo 15:00 ja pysähtyy kello 17:00. Alla on tätä esimerkkiä kuvaava aikajana.



Asetukset

Lapsilukko

Voit estää lasten ja pikkulasten aiheuttamat vahingot käyttämällä Lapsilukko-toimintoa, joka lukitsee kaikki painikkeet **Asetukset**-painiketta lukuun ottamatta.

Pääset Lapsilukkovalikkoon Asetukset-näytöstä tai pikapaneeliriviltä.

- Ota Lapsilukko käyttöön napauttamalla **Asetukset**-painiketta ja napauttamalla **Lapsilukko**-painiketta.
- Lapsilukko kytetään painamalla **Käyttöön**-painiketta kolmen sekunnin ajan.
- Lapsilukko poistetaan väliaikaisesti painamalla **Väliaikaisesti pois** -painiketta kolmen sekunnin ajan.
- Lapsilukko poistetaan kokonaan painamalla **Pois**-painiketta kolmen sekunnin ajan.



- Jos haluat lisätä pesuainetta tai lisää pyykkiä rumpuun tai haluat muuttaa ohjelman asetuksia Lapsilukko-toiminnon ollessa käytössä, sinun on ensin pysäytettävä tai avattava Lapsilukko.
- Lapsilukko aktivoituu uudelleen minuutin kuluttua väliaikaisesta pysäyttämisestä.

Rummun valo

- Voit ottaa Rummun valo -toiminnon käyttöön tai poistaa sen käytöstä napauttamalla **Asetukset**-painiketta ja liu'uttamalla **Rummun valo** -palkin asentoon **Päällä** tai **Pois päältä**.
- Rummun valo sammuu automaattisesti viiden minuutin kuluttua.

Automaattinen annostelija

Pyykinpesukoneessa on kaksilokeroinen annostelija: yksi lokero on pesuaineelle ja toinen huuhteluaineelle. Automaattiannostelija annostelee rumpuun oikean määrän pesu- ja huuhteluainetta ohjelman ja sen vaiheen mukaan.

Automaattiannostelijan käyttöönotto

1. Valitse **Asetukset** > **Automaattinen annostelija**.
2. Liu'uta **Pesuaineen autom. Annostelu** -palkki asentoon **Päällä** ja aseta **Määrä** ja **Veden kovuus**.
3. Liu'uta **Huuhteluaineen autom. Annostelu** -palkki asentoon **Päällä** ja aseta **Määrä** ja **Pitoisuus**.
4. Valitse **Tallenna**.

Kirkkaus

Aseta LCD-näytön kirkkaus.

- Napauta **Asetukset**-painiketta ja suurennä tai pienennä kirkkautta napauttamalla painiketta + tai -.

Ääniteema

Aseta äänenvoimakkuus ja äänimerkkimelodia.

1. Valitse **Asetukset** > **Ääniteema**.
2. Suurennä tai pienennä äänenvoimakkuutta napauttamalla painiketta + tai -.
3. Valitse äänimerkkimelodia napauttamalla luettelossa olevaa teemaa.

Päivämäärä ja aika

Kellonajan oletusmuoto on 12 tunnin kello.

1. Valitse **Asetukset > Päivämäärä ja aika**.
2. Muuta päivämäärän ja kellonajan kukin kohta napauttamalla nuolia. Voit esimerkiksi muuttaa päivämäärää sen kohtien ylä- ja alapuolella olevilla nuolilla.
3. Voit vaihtaa asetusten **ap** ja **ip** välillä napauttamalla vastaavaa asetusta.
4. Valitse **Tallenna**.

Kieli

Valitse haluamasi valikkokieli.

- Valitse **Asetukset > Kieli** ja valitse haluamasi valikkokieli.

Verkko

Automaattinen asetus

Pyökinpesukone tukee langattomien lähiverkkojen WEP-, TKIP- ja AES-protokollia, mutta sen mukana ei toimiteta reititintä (AP).

1. Valitse **Asetukset > Verkko** ja liu'uta sitten **Verkko**-palkki asentoon **Päällä**. Näkyviin tulee AP-luettelo.
2. Napauta verkon tarjoajaa ja anna kysyttäessä salasana.
3. Valitse **OK**. Kun valinta onnistuu, valitun tarjoajan kohdalla näkyy valintamerkki.

Manuaalinen asetus

1. Ota langaton lähiverkkoyhteys käyttöön edellä olevien ohjeiden mukaisesti.
2. Valitse **IP-osoite > Manuaalinen**.
3. Anna IP-osoite, Aliverkon peite, Välityspalvelin ja DNS ja valitse sitten **OK**.

Langaton lähiverkkoyhteys

Kun verkkoyhteys on luotu ja haluat seuraavan kerran ottaa langattoman lähiverkkoyhteyden käyttöön tai poistaa sen käytöstä, liu'uta **Verkko**-palkki asentoon **Päällä** tai **Pois päältä**.

Helppo yhteys

Helpon yhteystoiminnon avulla voit helposti määrittää verkkoasetukset ja käynnistää todennusprosessin.

Smart control

Smart control -toiminnolla voit ohjata pyykinpesukonetta mobiililaitteella. Ota Smart control -toiminto käyttöön tai poista se käytöstä napauttamalla tätä kuvaketta.

1. Valitse **Asetukset** > liu'uta **Smart control** -palkki asentoon **Päällä**.
2. Smart control otetaan käyttöön päänäytössä.
3. Ota toiminto pois käytöstä koskettamalla **Poista käytöstä** -painiketta. Smart control otetaan pois käytöstä.



- Kuvake näkyy harmaana, jos Smart control ei ole aktiivinen.
- Pyykinpesukoneen kuvakkeen napauttaminen tai painikkeen painaminen ja muut vastaavat toimet poistavat Smart control -toiminnon käytöstä.
- Jos langatonta verkkoa ei ole kytketty, Smart control ei ole käytettävissä.
- Valitse ulkoisten laitteiden kytkentätapa, kun kosketat kohtaa Smart control.

Eco Check

Viimeisten neljän ohjelman energia- ja vesitehokkuus näkyy teknisessä yhteenvedossa, jossa luetellaan virrankulutus, veden korkeus sekä ohjelman asetukset ja vaihtoehdot.

1. Valitse **Asetukset** > **Eco Check**. Näkyviin tulee yhteenveto neljästä viimeisestä ohjelmasta.
2. Tuo näkyviin valitun ohjelman tekninen yhteenveto napauttamalla ohjelmaa.

Itsetarkistus

Pyykinpesukone tekee järjestelmän nykytilan omatoimisen vianetsintätestin. Toimintavirheet ja koneen ongelmat näkyvät tulokset näytössä.

- Valitse **Asetukset** > **Itsetarkistus** > **Käynnistä**.

Kalibrointi

Kalibrointi varmistaa, että pyykinpesukone tunnistaa pyykin painon tarkasti. Varmista ennen Kalibrointi-toiminnon käynnistämistä, että rumpu on tyhjä.

1. Valitse **Asetukset** > **Kalibrointi** > **Käynnistä**.
 - Luukku on lukittu toiminnon aikana.
 - Rumpu pyörii myötä- ja vastapäivään useiden minuuttien ajan.
2. Kun toiminto on valmis, pyykinpesukoneesta katkeaa automaattisesti virta.

Päivitä

Kun päivityksiä on saatavilla, näyttöön tulee ilmoitus päivityksestä.

Nykyisen laiteohjelmistoversion tarkistus

1. Saat näkyviin nykyisen laiteohjelmistoversion valitsemalla **Asetukset > Päivitä**.
2. Voit päivittää laiteohjelmiston manuaalisesti valitsemalla **Päivitä**.

Laiteohjelmiston automaattinen päivitys

1. Kosketa **Asetukset**-näytön kohtaa Automaattinen päivitys.
2. Liu'uta **Automaattinen päivitys** -palkki asentoon **Päällä**. Päivitys käynnistyy ilman ilmoitusta, kun päivityksiä on saatavilla.



VAROITUS

Älä irrota pyykinpesukoneen tai reitittimen virtajohtoa päivityksen aikana.

Ohje

Katso käyttöoppaasta tuotteen käyttöohjeet ja tarkista vianetsintäohjeet, jos käytössä on ongelmia.

- Valitse **Asetukset > Ohje**.

Samsung Smart Control mobiililaitteille

Tätä pesukonetta voidaan hallita verkkoyhteyden kautta kahdella eri mobiilisovelluksella.

Samsungin älykkäiden pesukoneiden Smart Control -toimintoa käyttävät mobiilisovellukset

Samsung Smart Home

Voit käyttää pesukonetta ja tarkistaa sen tilan etäältä käsin uudella Samsung Smart Home -sovelluksella.

Lataa **Samsung Smart Home** -sovellus Googlen Play Store tai Applen Apple Store -palvelusta ja asenna se mobiililaitteeseen.

Samsung Smart Washer

Voit hallita pesukonetta mobiililaitteesta käsin Samsung Smart Washer -sovelluksen avulla. Käytettävissä on kaksi kategoriata: sisä- ja ulkovaatteet.

Lataa **Samsung Smart Washer** -sovellus Googlen Play Store tai Applen Apple Store -palvelusta ja asenna se mobiililaitteeseen.

Pesukoneen Smart Control -asetukset

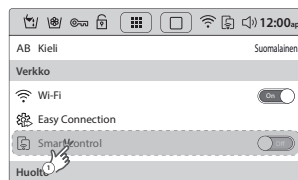
Ota Smart Control -ominaisuus käyttöön valitsemalla mobiilisovelluksen kytkentätapa.

Kosketa asetuskuvaketta ja valitse Verkko-valikosta Smart Control.

1. Valitse mobiilisovelluksen kytkentätapa.

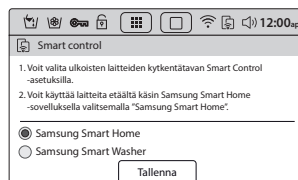


2. Valitse Samsung Smart Home, jos haluat hallita pesukonetta Samsungin integroidun sovelluksen kautta.
Valitse Samsung Smart Washer, jos haluat hallita pesukonetta Samsungin pesukonesovelluksen kautta.



3. Kun asetukset on tehty, muutokset otetaan käyttöön ja sinun täytyy ehkä muodostaa yhteys uudelleen.

- Samsung Smart Home (oletus)
- Samsung Smart Washer





- Laite käyttää oletuksena Samsung Smart Home -sovellusta yhteyden muodostamiseen, ja sen käyttö on suositeltavaa.
- Samsung Smart Home -sovellus tulee Apple Store -palvelun kautta saataville iPhone-laitteisiin vuoden 2014 jälkimmäisellä puoliskolla.
- Samsung Smart Home -sovellus ei ole saatavilla joissakin maissa. Jos näin on, käytä sen sijaan Samsung Smart Washer -sovellusta.

Samsung Smart Home -sovellus

Jos käytät Samsung Smart Home -sovellusta, varmista, että asetusvalikosta on valittu kohta **Samsung Smart Home**.

Samsung Smart Home -sovelluksen avulla voit käyttää pesukonetta etäältä käsin.

Asentaminen

1. Etsi Samsung Smart Home -sovellus Googlen Play Store -palvelusta, jos käytät Android-laitetta, tai Applen App Store -palvelusta, jos käytät iOS-laitetta.
2. Lataa ja asenna Samsung Smart Home -sovellus mobiililaitteeseen.



- Samsung Smart Home -sovellus tukee Android OS 4.0 (ICS) tai uudempiä, Samsungin älypuhelimille (Galaxy S- ja Galaxy Note -sarjat) optimoituja versioita. Jotkin sovelluksen toiminnot saattavat toimia eri tavoin muissa laitteissa.
- Sovellus tukee iOS 7:ää ja uudempiä iPhone-malleja.
- Sovelluksen käyttöösi ottaessa saatetaan muuttaa ilman ennakoilmoitusta suorituskyvyn parantamiseksi.
- Sovellus tulee Applen App Store -palvelun kautta saataville iPhone-laitteisiin vuoden 2014 jälkimmäisellä puoliskolla.

Valmistelut

1. Sinun täytyy antaa Samsung-tilisi tiedot, jotta voisit ottaa sovelluksen käyttöön. Jos sinulla ei vielä ole Samsung-tiliä, sovellus opastaa sen avaamisessa. Tähän ei tarvita mitään muita sovelluksia.
2. Ota sovellus käyttöön rekisteröimällä pesukone ensin Samsung Smart Home -palvelussa.
 - 1) Valitse pesukone Samsung Smart Home -sovelluksen laiteluettelosta.
 - 2) Anna käyttämäsi langattoman yhteyden tukiasematiedot.
 - 3) Tee pesukoneen asetukset noudattamalla näytöllä annettuja ohjeita.
 - 4) Tee verkkoasetukset valitsemalla pesukoneesta **Asetukset** > **Helppo yhteys**.
 - 5) Kun asetukset on tehty, sovelluksessa näytetään pesukoneen kuvake.



HUOMIO

- Yhteyden muodostaminen ei saata onnistua, jos käytät sertifioimatonta Wi-Fi-reititintä.
- Jos pesukone tai tukiasema on asennettu lähelle mikroaaltouunia tai hiustenkuivaajaa, Smart Control ei saata toimia oikein sähköisten häiriöiden vuoksi.
- Pesukone tukee ainoastaan Wi-Fi 2,4 GHz -protokollia.
- Käyttöympäristö saattaa vaikuttaa langattoman verkon toimintaan.



- Jos käynnistät sovelluksen, kun et ole kirjautuneena sisään, näytöllä näkyy Account guidance (tiliohje) -ikkuna. Kun olet kirjautunut sisään, voit muuttaa tilin asetuksia kohdassa **Settings (asetukset)** > **Account (tili)**.
- Samsungin älypuhelimien käyttäjät voivat kirjautua sovellukseen automaattisesti, kunhan tili on rekisteröity kohdassa **Settings (asetukset)**.

Samsung Smart Home -sovelluksen käyttäminen

Tärkeimmät ominaisuudet

- **Samsungin älykkäiden kodinkoneiden integroitu hallinta**

Rekisteröi käyttämäsi Samsungin älylaitteet Samsung Smart Home -palveluun, jonka kautta voit käyttää laiteita helposti. Voit käyttää pesukoneen tärkeimpiä ominaisuuksia kotona ollessasi valitsemalla sovelluksessa näytetyn pesukonekuvakkeen.

- **Pääavain**

Pääavaimella on 4 tilaa: Going out (uloslähtö), Coming home (kotiintulo), Good night (hyvä yötä) ja Good morning (hyvää huomenta).

- **Chat-hallinta**

Saat laitteiden hallintaan tarvittavat tiedot niiden välisen chat-yhteyden kautta.

- **Kodin valvonta**

Valvo olohuonetta etäältä käsin älylaitteen sisäisen kameran avulla.

- **Asiakaspalvelu**

Lataa laitteen käyttöopas tai varaa huolto.



Jotkin tämän palvelun ominaisuudet eivät ehkä ole käytettävissä pesukoneen avulla.

Samsung Smart Home Washing Machine -sovellus

Valvo ja hallinnoi pesukonetta sekä kotona että kodin ulkopuolella.

1. Rekisteröi pesukone Samsung Smart Home -sovellukseen.
2. Ota etähallinta käyttöön käynnistämällä Smart control pesukoneessa.
3. Valitse pesukoneen kuvake mobiililaitteesta ja kosketa **Start (käynnistä)** -painiketta.



Tämä laite on älykäs pesukone, ja se tukee Samsung Smart Home -palvelua.
Saat lisätietoja osoitteesta www.samsung.com.

Samsung Smart Washer -sovellus

Jos käytät Samsung Smart Washer -sovellusta, varmista, että asetusvalikosta on valittu kohta **Samsung Smart Washer**.

Samsung Smart Washer -sovelluksen avulla voit ohjata joitakin pesukoneen toimintoja mobiililaitteen avulla.

Lataus

1. Etsi Samsung Smart Washer Play Store- tai Apple Store -luettelosta.
2. Lataa ja asenna sovellus mobiililaitteeseen.
3. Käynnistä Samsung Smart Washer -sovellus mobiililaitteessa.

Yhteyden luonti pyykinpesukoneeseen

Pyykinpesukoneen on oltava yhteydessä langattomaan lähiverkkoon.

Sisäinen ohjaus

Jotta voit ottaa tämän tilan käyttöön, mobiililaitteen on oltava yhteydessä samaan verkkoon kuin pyykinpesukone.

1. Valitse mobiililaitteesta **Sisäinen ohjaus**, jotta saat näkyviin käytettävissä olevien pyykinpesukoneiden mallit.
2. Napauta yhdistettävän pyykinpesukoneen mallin nimeä ja valitse sitten **OK**. Näkyviin tulee todennusikkuna.
3. Valitse pyykinpesukoneesta **Asetukset** ja liu'uta sitten **Smart control** -palkki asentoon **Päällä**.
Todennusprosessi käynnistyy.



Todennusprosessi tarvitaan vain kerran ensimmäistä käyttökertaa varten.

Ulkoinen ohjaus

Jotta voit ottaa tämän tilan käyttöön, pyykinpesukone on rekisteröitävä **Samsung Smart Appliance** -sivustossa (www.samsungsmartappliance.com).

1. Valitse pyykinpesukoneesta **Asetukset** ja liu'uta sitten **Smart control** -palkki asentoon **Päällä**.
2. Valitse mobiililaitteesta **Ulkoinen ohjaus** ja anna sisäänkirjautumistiedot.
Näkyviin tulee luettelo rekisteröidyistä laitteista.
3. Napauta luettelossa laitetta, jota haluat ohjata. Pyykinpesukoneen ja mobiililaitteen välille luodaan nyt automaattisesti etäyhteys.



Todennusprosessia ei tarvita.

Rekisteröinti

Rekisteröi pyykinpesukoneesi Samsung Smart Appliance -sivustossa (www.samsungsmartappliance.com) ja luo etäkäyttöyhteys pyykinpesukoneeseen. Pyykinpesukoneen on oltava yhteydessä langattomaan lähiverkkoon.

1. Siirry **Samsung Smart Appliance** -verkkosivustoon (www.samsungsmartappliance.com).
2. Kirjaudu sisään antamalla Samsung-tilisi tiedot. Jos et ole rekisteröitynyt käyttäjä, valitse Create a Samsung account (Luo Samsung-tili) ja noudata näytön ohjeita.
3. Valitse **My Page (Oma sivu) > Add device (Lisää laite)** ja anna pyykinpesukoneen MAC-osoite.
Voit tarkistaa MAC-osoitteen valitsemalla pyykinpesukoneesta **Asetukset > Verkko**.
4. Valitse **Get Approval (Hanki hyväksyntä)**.
5. Valitse pyykinpesukoneesta **Asetukset** ja valitse sitten **OK**, jos sinua pyydetään hankkimaan hyväksyntä.

Rekisteröidyt pyykinpesukoneet ovat verkkosivuston laiteluettelossa.



Samsung Electronics vakuuttaa täten, että tämä pyykinpesukone noudattaa direktiivin 1999/5/EY olennaisia vaatimuksia ja muita olennaisia ehtoja.

Virallinen vaatimustenmukaisuusvakuutus on osoitteessa <http://www.samsung.com>. Valitse Support > Search Product Support ja anna mallin nimi.

Kunnossapito

Pidä pyykinpesukone puhtaana, jotta sen toiminta ei heikkene ja jotta se kestää käytössä mahdollisimman pitkään.

Rummunpuhdistusohjelma(Eco)

Käytä tätä ohjelmaa säännöllisesti rummun puhdistukseen ja bakteerien poistoon.

1. Valitse **ohjelmapainike** > **Rummunpuhdistusohjelma(Eco)**.
2. Siirry päänäyttöön ja valitse **Käynnistä**.



Rummunpuhdistusohjelma(Eco)-ohjelman veden lämpötilaksi on asetettu 70 °C, eikä sitä voi muuttaa.



HUOMIO

Älä käytä mitään puhdistusaineita rummun puhdistukseen. Rummun kemikaalijäämät heikentävät pesutehoa.

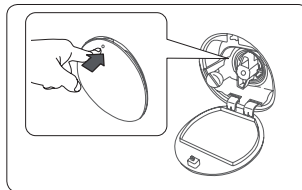
Rummunpuhdistusohjelma(Eco)-muistutus

- Rummunpuhdistusohjelma(Eco)-ohjelman muistutus tulee päänäyttöön 40 pesun välein. Rummunpuhdistusohjelma(Eco)-ohjelmaa on hyvä käyttää säännöllisesti.
- Kun näet tämän muistutuksen ensimmäisen kerran, voit ohittaa muistutuksen (enintään kuusi kertaa) valitsemalla **Muistuta myöhemmin**. Seitsemännen pesun jälkeen muistutusta ei tule näkyviin. Se tulee kuitenkin näkyviin, kun toiset 40 pesua on tehty.

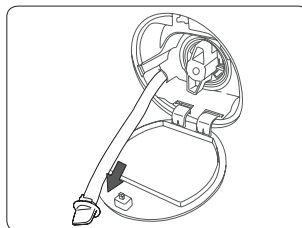
Hätätyhjennys

Sähkökatkoksen sattuessa tyhjennä vesi rummusta, ennen kuin otat pyykin ulos.

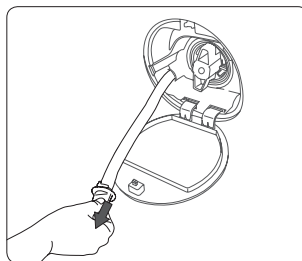
1. Irrota pyykinpesukoneen virtajohto pistorasiasta.
2. Avaa suodattimen kansi painamalla kevyesti sen yläosaa.



3. Vedä hätätyhjennysletku varovasti ulos.



4. Pidä kiinni tyhjennysletkun päästä ja avaa letkun tulppa.



5. Anna veden valua astiaan.
6. Sulje letkun tulppa ja aseta tyhjennysletku takaisin paikalleen.
7. Sulje suodattimen kansi.



Puhdistus

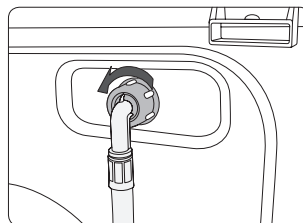
Pyykinpesukoneen pinta

Käytä pehmeää liinaa ja hankaamatonta kodinpuhdistusainetta. Älä suihkuta vettä pyykinpesukoneen päälle.

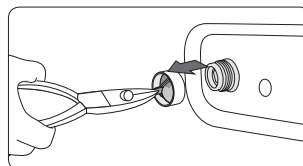
Verkkosuodatin

Puhdista vedensyöttöletkun verkkosuodatin kerran tai kaksi vuodessa.

1. Katkaise pyykinpesukoneesta virta ja irrota virtajohto.
2. Sulje vesihana.
3. Löysää vedensyöttöletku ja irrota se pyykinpesukoneen takaa. Peitä letku liinalla, jotta vesi ei suihkua siitä ulos.



4. Vedä verkkosuodatin pihdeillä ulos tuloventtiilin aukosta.
5. Upota verkkosuodatin syväälle veteen niin, että myös kierreltiin on veden alla.
6. Kuivaa verkkosuodatin täysin kuivaksi varjossa.
7. Aseta verkkosuodatin takaisin vedensyöttöletkuun ja aseta vedensyöttöletku takaisin paikalleen.
8. Avaa vesihana.

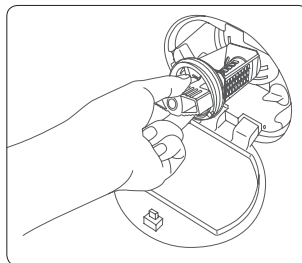


Jos verkkosuodatin on tukkeutunut, näyttöön tulee virhekoodi **4E**.

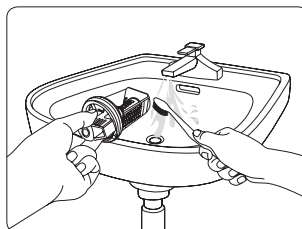
Nukkasuodatin

Nukkasuodatin on hyvä puhdistaa viisi tai kuusi kertaa vuodessa, jotta se ei tukkeudu. Tukkeutunut nukkasuodatin voi vähentää kuplavaikutusta.

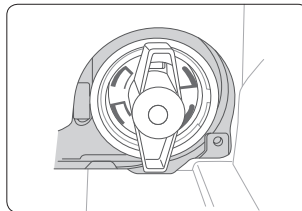
1. Katkaise pyykinpesukoneesta virta ja irrota virtajohto.
2. Tyhjennä rumpuun jäänyt vesi kuten kohdassa "Hätätyhjennys" sivulla 44.
3. Avaa suodattimen kansi kolikolla tai avaimella.
4. Käännä nukkasuodattimen korkkia vasemmalle ja valuta jäljelle jäänyt vesi pois.
5. Irrota nukkasuodatin.



6. Puhdista nukkasuodatin pehmeällä harjalla. Varmista, että suodattimen sisällä oleva tyhjennyspumppun juoksupyörä ei ole tukkeutunut.
7. Aseta nukkasuodatin takaisin paikalleen ja käännä suodattimen korkkia oikealle.



- Avaa varmuussuodattimen korkki painamalla se sisään ja kääntämällä sitä vastapäivään. Korkin jousi auttaa aukaisemaan korkin.
- Sulje varmuussuodattimen korkki kääntämällä sitä myötäpäivään. Jousesta kuuluu rätisevä ääni, mikä on normaalia.



- Jos nukkasuodatin on tukkeutunut, näyttöön tulee virhekoodi **5E**.



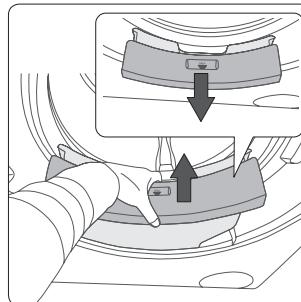
HUOMIO

- Varmista suodattimen puhdistuksen jälkeen, että suodattimen korkki on suljettu kunnolla. Muutoin se voi vuotaa.
- Varmista suodattimen puhdistuksen jälkeen, että se on asetettu oikein takaisin paikalleen. Muutoin seurauksena voi olla toimintahäiriö tai vuoto.

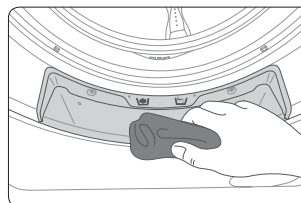
Automaattinen annostelija

Automaattiannostelija on puhdistettava säännöllisesti, jotta se toimii aina kunnolla.

1. Irrota automaattiannostelija pyykinpesukoneesta.



2. Pyyhi automaattiannostelijan syvennys kuivalla liinalla.

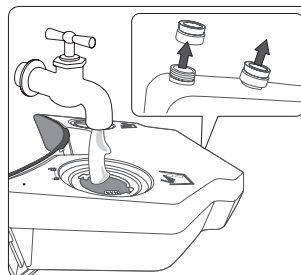


3. Irrota automaattiannostelijan kaksi nuppia sekä kaksi tulppaa sen alapuolelta ja puhdista automaattiannostelijan sisäpuoli juoksuttamalla vettä sen läpi.

Älä ravista automaattiannostelijaa, koska muuten vettä voi roiskua automaattiannostelijan aukosta.

4. Aseta nupit ja tulpat takaisin paikalleen.

5. Aseta automaattiannostelija takaisin paikalleen.



Toimenpiteet jäätyamisen jälkeen

Pyykinpesukone voi jäätyä, kun sen lämpötila laskee alle 0 °C:n.

1. Katkaise pyykinpesukoneesta virta ja irrota virtajohto.
2. Kaada lämmintä vettä vesihanan päälle, jotta saat löysättyä vedensyöttöletkun.
3. Irrota vedensyöttöletku ja liota sitä lämpimässä vedessä.
4. Kaada lämmintä vettä rumpuun ja jätä se sinne noin 10 minuutiksi.
5. Liitä vedensyöttöletku takaisin vesihanaan.



Jos pyykinpesukone ei toimi vielääkään normaalisti, toista edellä kuvatut toimenpiteet, kunnes se toimii normaalisti.

Hoito pitkien käyttötaukojen aikana

Vältä pyykinpesukoneen pitkiä käyttötaukoja.

Jos pyykinpesukonetta ei käytetä pitkään aikaan, valuta siitä vesi pois ja irrota virtajohto.

1. Valitse päänäytöstä **ohjelmapainike** > **Puuvilla** ja sen vaihtoehto **Pikapesu**.
2. Tyhjennä rumpu ja valitse **Käynnistä**.
3. Kun ohjelma on valmis, sulje vesihana ja irrota vedensyöttöletku.
4. Katkaise pyykinpesukoneesta virta ja irrota virtajohto.
5. Avaa luukku, jotta ilma kiertää rummussa.

Vianetsintä

Tarkistuskohteet

Jos pyykinpesukoneen käytössä on ongelma, tarkista ensin alla oleva taulukko ja kokeile ehdotettuja toimia.

Ongelma	Toimenpide
Pyykinpesukone ei käynnisty.	• Varmista, että pyykinpesukoneen virtajohto on pistorasiassa. • Varmista, että luukku on kunnolla kiinni. • Varmista, että vesihana on auki. • Valitse päänäytöstä uudelleen Käynnistä.
Vedensyöttö on riittämätön, tai koneeseen ei tule vettä.	• Avaa vesihana kokonaan. • Varmista, että vedensyöttöletku ei ole jäänyt. • Varmista, että vedensyöttöletku ei ole taitunut tai tukkeutunut. • Puhdista vedensyöttöletkun suodatin.
Pyykinpesukone tärisee pahasti, tai siitä kuuluu melua.	• Varmista, että pyykinpesukone on asennettu vaakasuoralle lattialle. Jos lattia ei ole vaakasuora, säädä asentoa säätöjaloilla. • Varmista, että kuljetuspultit on irrotettu. • Varmista, että pyykinpesukone ei kosketa mitään esinettä. • Varmista, että pyykin paino on jakautunut tasaisesti.
Pyykinpesukone ei tyhjene, ja/tai se ei linkoa.	• Varmista, että tyhjennysletku on suorassa koko pituudelta viemäriin asti. • Varmista, että nukkasuodatin ei ole tukkeutunut.
Luukku ei aukea.	• Pysäytä pyykinpesukone valitsemalla Käynnistä. • Luukku pysyy lukittuna rummunpuhdistusohjelman kuumennusvaiheen aikana. • Lukitusmekanismin aukeaminen voi kestää useita sekunteja.
Pyykinpesukone tuottaa paljon kuplia.	• Tarkista, että Pesuaineen autom. Annostelu- ja Huuhteluaineen autom. Annostelu -toimintojen asetukset on määritetty oikein. • Varmista, että käytät suositeltua ja soveltuvaa pesuainetyyppeä.
En pysty lisäämään pesuainetta.	• Tarkista jäljellä oleva pesu- ja huuhteluaineen määrä ja katso, onko niitä lisätty jo maksimirajaan asti. • Varmista, että Automaattinen annostelija-toiminto on käytössä ja että Veden kovuus- ja Pitoisuus-asetukset on määritetty oikein.

Jos ongelma ei poistu, ota yhteys Samsungin paikalliseen huoltokeskukseen.

Tietokoodit

Jos pyykinpesukone ei toimi, näytössä saattaa olla tietokoodi. Tarkista alla oleva taulukko ja kokeile ehdotettuja toimenpiteitä.

Ongelma	Toimenpide
DE	• Varmista, että luukku on kunnolla kiinni. • Varmista, että pyykki ei ole jäänyt oven väliin.
4E	• Varmista, että vesihana on auki. • Varmista, että pyykinpesukone toimii riittävällä vedenpaineella. • Puhdista verkkosuodatin, koska se voi olla tukkeutunut.
5E	• Puhdista nukkasuodatin, koska se voi olla tukkeutunut. • Varmista, että tyhjennysletku on suorassa koko pituudelta viemäriin asti. • Puhdista verkkosuodatin, koska se voi olla tukkeutunut.
UE	• Pyykin paino on jakautunut epätasaisesti. Jaa pyykki rumpuun tasaisesti.
CE/3E/UC	• Käyttäjä ei voi korjata tätä ongelmaa itse. Ota yhteys Samsungin paikalliseen huoltokeskukseen.

Jos jokin tietokoodi tulee näyttöön toistuvasti, ota yhteys Samsungin paikalliseen huoltokeskukseen.

Tekniset tiedot

Ympäristönsuojelu

- Tämä laite on valmistettu kierrätettävistä materiaaleista. Jos päätät hävittää laitteen, noudata paikallisen jätehuollon määräyksiä. Katkaise virtajohto, jotta laitetta ei voi kytkeä virtalähteeseen. Irrota luukku, jotta eläimet ja pikkulapset eivät voi jäädä loukkuun laitteen sisään.
- Älä ylitä pesuaineen valmistajan ohjeissa annettuja pesuainemääriä.
- Käytä tahrannoistoaaineita ja valkaisuaineita vain ennen pesua ja vain silloin, kun se on ehdottoman välttämätöntä.
- Säästä vettä ja sähköä pesemällä vain täysiä koneellisia (pyykin tarkka määrä määräytyy käytetyn ohjelman mukaan).

Tekstiilihuoltotaulukko

Seuraavat symbolit antavat vaatteiden hoito-ohjeet. Hoito-ohjelapuissa on neljä symbolia tässä järjestyksessä: vesipesu, valkaisu, rumpukuivaus ja silitys (ja tarvittaessa kemiallinen pesu). Symbolien käyttö varmistaa kotimaisten vaatteiden ja tuontivaatteiden valmistajien yhdenmukaiset hoito-ohjeet. Noudata hoito-ohjelappujen ohjeita, jotta vaate kestää käytössä mahdollisimman pitkään ja pyykinpesu sujuu ongelmitta.

	Kestävä materiaali		Silitys kielletty
	Herkkä kangas		Kemiallinen pesu sallittu kaikilla liuotteilla
	Pesulämpötila enintään 95 °C		Kemiallinen pesu
	Pesulämpötila enintään 60 °C		Kemiallinen pesu vain perkloridilla, sytytysnesteellä, puhtaalla alkoholilla tai R113:lla
	Pesulämpötila enintään 40 °C		Kemiallinen pesu vain lentopolttoaineella, puhtaalla alkoholilla tai R113:lla
	Pesulämpötila enintään 30 °C		Kemiallinen pesu kielletty
	Vain käsinpesu		Tasokuivaus
	Vain kemiallinen pesu		Ripustetaan vettä valuvana
	Valkaisu sallittu kylmässä vedessä		Riippukuivaus
	Valkaisu kielletty		Rumpukuivaus, normaali lämpö
	Silityslämpötila enintään 200 °C		Rumpukuivaus, pienempi lämpö
	Silityslämpötila enintään 150 °C		Rumpukuivaus kielletty
	Silityslämpötila enintään 100 °C		

Teknisten tietojen taulukko



Suunnittelua ja teknisiä tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta laadun parantamiseksi.

Asetuksen (EU) nro 1061/2010 mukaan



"**"-merkit viittaavat eri malleihin välillä (0–9) tai (A–Z).

Samsung			
Mallin nimi		WW10H9*****	
Kapasiteetti	kg	10	
Energiatehokkuus			
A + + + (tehokkain)... D (vähiten tehokas)		A+++	
Energiankulutus			
Vuositainen energiankulutus (AE_C) ¹⁾	kWh/yr	119	
Energiankulutus (E_t.60), puuvillaohjelma 60 °C:ssa täydellä täyttömäärällä	kWh	0,50	
Energiankulutus (E_t.60.1/2), puuvillaohjelma 60 °C:ssa vajaalla täyttömäärällä	kWh	0,52	
Energiankulutus (E_t.40.1/2), puuvillaohjelma 40 °C:ssa vajaalla täyttömäärällä	kWh	0,52	
Painotettu tehonkulutus poissa päältä -tilassa (P_o)	W	0,48	
Painotettu tehonkulutus päällä-tilassa (P_l)	W	10	
Vuositainen vedenkulutus (AW_c) ²⁾	Litraa/vuosi	11 500	
Linkoustehokkuusluokka ³⁾			
A (tehokkain)...G (vähiten tehokas)		A	A
Maksimilinkousnopeus	kierrosta/min	1600	1400
Jäännöskosteus	%	44	44
Ohjelmat, joita hoito-ohjelman ja taulukon tiedot koskevat		🌀 Puuvilla, 60 °C ja 40 °C ⁴⁾	
Vakio-ohjelman kesto			
Puuvilla, 60 °C, täysi täyttömäärä	min	305	
Puuvilla, 60 °C, vajaa täyttömäärä	min	305	
Puuvilla, 40 °C, vajaa täyttömäärä	min	305	
Painotettu aika päällä-tilassa	min	8	
Ilmäänipäästöt			
Pesu	dB (A) re 1 pW	46	46
Linkous	dB (A) re 1 pW	72	70
Mitat			
Laitteen mitat	Korkeus	mm	850
	Leveys	mm	600
	Syvyys ⁵⁾	mm	600
Nettopaino	kg	87	
Bruttopaino	kg	89	
Pakkauksen paino	kg	2,5	
Vedenpaine	kPa	50–800	
Sähkölaitanta			
Jännite	V	220–240	
Tehonkulutus	W	2 000–2 400	
Taajuus	Hz	50	
Yrityksen nimi		Samsung Electronics Co., Ltd.	

1. Vuosittainen energiankulutus perustuu 220 vakiopesuun  Puuvilla -ohjelmalla 60 °C:n ja 40 °C:n lämpötilassa täydellä ja vajaalla täyttömäärällä, ja kulutukseen poissa päältä- ja päällä-tiloissa. Todellinen energiankulutus määräytyy laitteen käytön mukaan.
2. Vuosittainen vedenkulutus perustuu 220 vakiopesuun  Puuvilla -ohjelmalla 60 °C:n ja 40 °C:n lämpötilassa täydellä ja vajaalla täyttömäärällä. Todellinen vedenkulutus määräytyy laitteen käytön mukaan.
3. Veden poistaminen linkouksella on erittäin tärkeää, jos kuivaat vaatteet kuivausrummulla.
Kuivaus vie enemmän energiaa ja on kalliimpaa kuin pesu.
Jos pesussa käytetään tehokasta linkousta, energiaa säästyy enemmän kuin kuivattaessa vaatteet kuivausrummulla.
4.  Puuvilla 60 °C- ja  Puuvilla 40 °C -ohjelmat ovat tavallisia puuvilla 60 °C- ja puuvilla 40 °C -ohjelmia. Ne soveltuvat normaaliikaisen pyykin pesemiseen ja ovat kaikkein tehokkaimpia (veden- ja sähkönkulutuksen kannalta) tällaiselle pyykille.
Tee Kalibrointi asennuksen jälkeen (katso "**Kalibrointi**" sivulla 35).
Näissä ohjelmissa veden todellinen lämpötila voi erota ilmoitetusta lämpötilasta.
5. Laitteen etäisyys seinästä ei ole mukana syvyyssmitassa.

Pääpesuohjelmien tiedot

Malli	Ohjelma	Lämpötila (°C)	Kapasiteetti (kg)	Ohjelman kesto (min)	Jäänkösteuspitoisuus (%)		Vedenkulutus (l/pesu)	Energiankulutus (kWh/pesu)
					1 600 kierrosta/min	1 400 kierrosta/min		
WW10H9*****	Puuvilla	20	5	138	50	51	80	0,35
	 Puuvilla	40	5	305	44	45	48	0,52
		60	5	305	44	45	48	0,52
			10	305	43	44	60	0,5
	Keinokuidut	40	5	148	30	30	60	0,82

Taulukossa olevat arvot on mitattu olosuhteissa, jotka on määrätty standardissa IEC 60456 / EN 60456. Todelliset arvot määräytyvät laitteen käytön mukaan.

 Edellä mainitut testitulokset perustuvat pesujauheen käyttöön automaattiannostelijan ollessa poissa käytöstä.

Muistiinpanoja



KYSYTTÄVÄÄ TAI KOMMENTTEJA?

MAA	SOITA NUMEROON	TAI KÄY SIVUSTOSSAMME
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* [HHP] 0180 6 M SAMSUNG bzw. 0180 6 67267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
SPAIN	0034902172678 [HHP] 0034902167267	www.samsung.com/es/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/support



DC68-03377A-03



WW10H9*****

WW90H9*****

Lave-linge

Manuel d'utilisation

Un monde de possibilités

Merci d'avoir choisi ce produit Samsung.



Sommaire

Consignes de sécurité	3
Remarques importantes sur les consignes de sécurité	3
Symboles de sécurité importants	3
Consignes de sécurité importantes	4
Instructions concernant la marque DEEE	10
Installation	11
Éléments inclus dans l'emballage	11
Conditions d'installation	12
Étapes d'installation	14
Avant de mettre en route le lave-linge	18
Réglages initiaux	18
Instructions de lavage	20
Consignes relatives à la lessive	22
Fonctionnement	25
Écran	25
Démarrage facile	28
Présentation des programmes	29
Réglages	33
Samsung Mobile Smart Control	37
Application Samsung Smart Home	39
Application Samsung Smart Washer	41
Entretien	43
Nettoyage Tambour	43
Vidange d'urgence	44
Nettoyage	45
Que faire si le lave-linge gèle ?	48
Que faire après une non-utilisation prolongée ?	48
Dépannage	49
Contrôles	49
Codes d'erreur	50
Spécifications	51
Protection de l'environnement	51
Tableau des symboles textiles	52
Caractéristiques techniques	53
Informations sur les programmes de lavage standard	54

Consignes de sécurité

Félicitations pour l'achat de votre nouveau lave-linge Samsung. Ce manuel contient de précieuses informations concernant l'installation, l'utilisation et l'entretien de votre appareil. Prenez le temps de le lire afin de tirer pleinement profit de toutes les fonctionnalités qu'offre votre lave-linge.

Remarques importantes sur les consignes de sécurité

Veuillez lire attentivement ce manuel afin d'utiliser cet appareil en toute sécurité et de profiter pleinement de toutes ses fonctionnalités. Conservez ce manuel dans un endroit sûr situé à proximité de l'appareil afin de pouvoir facilement vous y reporter en cas de besoin. N'utilisez pas cet appareil autrement que pour l'usage auquel il est destiné, conformément aux consignes du manuel.

Les consignes de sécurité et les avertissements décrits dans ce manuel ne sont pas exhaustifs. Il est de votre responsabilité de faire preuve de bon sens, de prudence et de discernement lors de l'installation, de l'entretien ou du fonctionnement de votre lave-linge.

Les consignes d'utilisation suivantes couvrant plusieurs modèles, il se peut que les caractéristiques de votre lave-linge diffèrent légèrement de celles décrites dans ce manuel ; ainsi, certaines icônes d'avertissement peuvent ne pas s'appliquer à votre machine. Pour toute question, contactez votre centre de réparation le plus proche ou connectez-vous sur www.samsung.com.

Symboles de sécurité importants

Signification des icônes et signes repris dans ce manuel d'utilisation :

	AVERTISSEMENT : Risques ou pratiques inadaptées susceptibles de causer de graves blessures ou des dommages matériels .
	ATTENTION : Risques ou pratiques inadaptées susceptibles de causer des blessures ou des dommages matériels .
	REMARQUE

Ces symboles d'avertissement ont pour but d'éviter tout risque de blessure corporelle. Respectez-les en toutes circonstances.

Lisez attentivement ce manuel et conservez-le en lieu sûr afin de pouvoir le consulter ultérieurement.

Lisez attentivement toutes les consignes avant d'utiliser l'appareil.

Comme avec tout équipement électrique ou comportant des parties mobiles, il existe un certain nombre de dangers potentiels. Pour utiliser cet appareil en toute sécurité, familiarisez-vous avec son fonctionnement et restez prudent lorsque vous l'employez.

Consignes de sécurité importantes

⚠ AVERTISSEMENT : afin de réduire les risques d'incendie, d'électrocution ou de blessures physiques lors de l'utilisation de l'appareil, des précautions de base doivent être prises :

Ne laissez pas les enfants (ou les animaux domestiques) jouer sur ou dans le lave-linge. Le hublot du lave-linge ne s'ouvre pas facilement de l'intérieur ; un enfant peut donc se blesser gravement s'il est enfermé dans l'appareil.

Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) inexpérimentées ou dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, sauf si celles-ci sont sous la surveillance ou ont reçu les instructions d'utilisation appropriées de la personne responsable de leur sécurité.

Les enfants ne doivent pas utiliser l'appareil sans la surveillance d'un adulte.

Pour une utilisation en Europe : Cet appareil peut être utilisé par les enfants âgés de 8 ans et plus et par les personnes inexpérimentées ou dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites si celles-ci sont sous la surveillance ou ont reçu les instructions d'utilisation appropriées et en toute sécurité et s'ils sont conscients des dangers implicites. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance

Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son réparateur ou une personne disposant des qualifications équivalentes afin d'éviter tout danger.

L'appareil doit être positionné de telle manière à ce que la prise de courant, les robinets d'arrivée d'eau et les tuyaux d'évacuation restent accessibles en permanence.

Pour les appareils comportant des orifices de ventilation à la base, veillez à ce que ceux-ci ne soient pas obstrués par de la moquette.

L'ensemble de tuyaux neufs fournis avec l'appareil doit être utilisé et les anciens tuyaux ne doivent pas être réemployés.

ATTENTION : Afin d'éviter tout risque dû à une réinitialisation par inadvertance du dispositif de protection thermique, cet appareil ne doit pas être alimenté via un dispositif de commutation externe, tel qu'un programmeur, ou connecté à un circuit qui est régulièrement activé ou désactivé par le fournisseur d'énergie.

⚠ AVERTISSEMENT : AVERTISSEMENTS importants concernant l'installation

L'installation de cet appareil doit être effectuée par un technicien ou un centre de réparation qualifié.

- Le non-respect de cette consigne peut entraîner des chocs électriques, des incendies, une explosion, des problèmes avec le produit ou des blessures.

Cet appareil étant très lourd, prenez toutes les précautions nécessaires pour le soulever.

Branchez le cordon d'alimentation sur une prise murale 220 - 240 V CA/50 Hz ou supérieure et utilisez cette prise uniquement pour cet appareil. N'utilisez jamais de rallonge.

- Le fait de partager une prise murale avec d'autres appareils à l'aide d'une multiprise ou d'une rallonge peut entraîner des chocs électriques ou des incendies.
 - Assurez-vous que la tension, la fréquence et le courant sont identiques à ceux inscrits sur les spécifications du produit. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des chocs électriques ou des incendies.
- Branchez correctement le cordon d'alimentation dans la prise murale.

Éliminez régulièrement toute eau, poussière ou corps étranger des prises murales et zones de contact à l'aide d'un chiffon sec.

- Débranchez le cordon d'alimentation et nettoyez-le à l'aide d'un chiffon sec.
- Le non-respect de cette consigne peut entraîner des chocs électriques ou des incendies.

Branchez la prise d'alimentation dans la prise murale de sorte que le cordon touche le sol.

- Si vous branchez le cordon d'alimentation dans l'autre sens, les fils électriques à l'intérieur du câble pourront être endommagés, entraînant un risque de choc électrique ou d'incendie.

Conservez tous les matériaux d'emballage hors de la portée des enfants car ils pourraient être dangereux.

- Si un enfant met un sac en plastique sur sa tête, il risque de s'asphyxier.

Si la prise, le cordon d'alimentation ou l'appareil est endommagé(e), contactez le centre de réparation le plus proche.

Cet appareil doit être correctement mis à la terre.

Ne reliez pas le conducteur de terre de l'appareil à un tuyau de gaz, un tuyau de canalisation en plastique ou une ligne téléphonique.

- Risques de choc électrique, d'incendie, d'explosion ou de dysfonctionnement.
- Ne branchez jamais le cordon d'alimentation sur une prise qui n'est pas correctement reliée à la terre et qui n'est pas conforme aux réglementations locales et nationales en vigueur.

N'installez jamais cet appareil près d'un radiateur ou de matériaux inflammables.

N'installez pas cet appareil dans un endroit humide, huileux ou poussiéreux, dans un endroit exposé directement au soleil ou à l'eau (de pluie).

N'installez pas cet appareil dans une pièce exposée à de basses températures.

- Le gel risquerait de faire éclater les tuyaux.

N'installez pas l'appareil dans un lieu où une fuite de gaz est susceptible de se produire.

- Cela pourrait entraîner un choc électrique ou un incendie.

N'utilisez pas de transformateur électrique.

- Cela pourrait entraîner un choc électrique ou un incendie.

N'utilisez pas de prise ou de cordon d'alimentation endommagé(e) ou de prise murale mal fixée.

- Cela pourrait entraîner un choc électrique ou un incendie.

Ne tirez pas et ne pliez pas excessivement le cordon d'alimentation.

Ne vrillez pas et n'attachez pas le cordon d'alimentation.

N'accrochez pas le cordon d'alimentation sur un objet métallique, ne posez pas d'objet lourd sur le cordon d'alimentation, ne l'insérez pas entre des objets et ne le coincez pas dans l'espace situé derrière l'appareil.

- Cela pourrait entraîner un choc électrique ou un incendie.

Ne tirez pas sur le cordon d'alimentation pour le débrancher.

- Débranchez le cordon en tenant la prise.
- Le non-respect de cette consigne peut entraîner des chocs électriques ou des incendies.

ATTENTION : MISES EN GARDE pour l'installation

Cet appareil doit être positionné de façon à permettre l'accès à la prise d'alimentation.

- Le non-respect de cette consigne peut entraîner un choc électrique en cas de fuites de courant.

Installez l'appareil sur un sol plat et solide, capable de supporter son poids.

- Le non-respect de cette consigne peut entraîner des vibrations, des mouvements et des bruits anormaux ou des problèmes avec l'appareil.

AVERTISSEMENT : AVERTISSEMENTS importants concernant l'utilisation

En cas d'inondation, coupez immédiatement l'alimentation en eau et l'alimentation électrique et contactez votre centre de réparation le plus proche.

- Ne touchez pas la prise d'alimentation avec des mains mouillées.
- Vous risqueriez de vous électrocuter.

Si l'appareil émet des bruit anormaux ou dégage une odeur de brûlé ou de la fumée, débranchez-le immédiatement et contactez votre centre de réparation le plus proche.

- Le non-respect de cette consigne peut entraîner des chocs électriques ou des incendies.

En cas de fuite de gaz (propane, gaz LP, etc.) ventilez immédiatement sans toucher à la prise d'alimentation. Ne touchez pas l'appareil ou le cordon d'alimentation.

- N'utilisez pas de ventilateur.
- Une étincelle peut entraîner une explosion ou un incendie.

Ne laissez pas les enfants jouer sur ou dans le lave-linge. Avant de vous débarrasser de votre lave-linge, démontez-en le hublot

- afin d'éviter qu'un enfant ne se fasse piéger à l'intérieur de la machine.

Assurez-vous de retirer l'emballage (mousse, polystyrène) fixé au bas du lave-linge avant d'utiliser celui-ci.

Ne lavez jamais de linge ayant été en contact avec de l'essence, du kérosène, du benzène, des diluants de peinture ou toute autre substance inflammable ou explosive.

- Risque de choc électrique, d'incendie ou d'explosion.

Ne forcez pas l'ouverture du hublot pendant le fonctionnement de l'appareil (lavage à haute température/séchage/essorage).

- Une fuite peut entraîner des brûlures ou rendre le sol glissant. Cela pourrait entraîner des blessures.
- L'ouverture forcée du hublot peut entraîner des dommages sur l'appareil et des blessures.

N'insérez pas votre main sous le lave-linge lorsque la machine est en cours de fonctionnement.

- Cela pourrait entraîner des blessures.

Ne touchez pas la prise d'alimentation avec des mains mouillées.

- Cela pourrait entraîner un choc électrique.

Ne débranchez pas l'appareil si celui-ci est en cours de fonctionnement.

- Le fait de rebrancher la prise d'alimentation dans la prise murale peut provoquer une étincelle et entraîner un choc électrique ou un incendie.

Ne laissez pas les enfants ou les personnes handicapées utiliser ce lave-linge sans une surveillance adéquate. Ne laissez pas les enfants monter dans ou sur l'appareil.

- Cela pourrait entraîner un choc électrique, des brûlures ou des blessures.

N'insérez pas votre main ou un objet métallique sous le lave-linge lorsqu'il est en cours de fonctionnement.

- Cela pourrait entraîner des blessures.

Ne débranchez pas l'appareil en tirant le cordon d'alimentation. Tenez toujours fermement la prise et tirez-la tout droit de la prise murale.

- Un cordon d'alimentation endommagé risque de provoquer un court-circuit, un incendie ou une électrocution.

Ne tentez pas de réparer, de démonter ou de modifier l'appareil vous-même.

- N'utilisez pas de fusible (cuivre, fil d'acier, etc.) autres que le fusible standard.
- Lorsque l'appareil doit être réparé ou réinstallé, contactez votre centre de réparation le plus proche.
- Le non-respect de cette consigne peut entraîner des chocs électriques, des incendies, des problèmes avec le produit ou des blessures.

Si le tuyau d'arrivée d'eau se déconnecte du robinet et inonde l'appareil, débranchez la prise d'alimentation.

- Le non-respect de cette consigne peut entraîner des chocs électriques ou des incendies.

Débranchez la prise d'alimentation lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant des périodes prolongées ou lors d'orages violents.

- Le non-respect de cette consigne peut entraîner des chocs électriques ou des incendies.

Si une substance étrangère pénètre dans l'appareil, débranchez-le et contactez le service clientèle Samsung le plus proche.

- Cela pourrait entraîner un choc électrique ou un incendie.

ATTENTION : MISES EN GARDE concernant l'utilisation

Lorsque le lave-linge est contaminé par des corps étrangers (ex. : détergent, saletés, déchets alimentaires etc.), débranchez-le et nettoyez-le à l'aide d'un chiffon doux humide.

- À défaut, une décoloration, une déformation, des dommages ou de la rouille peuvent apparaître.

La vitre du hublot peut être endommagée par un impact fort. Utilisez le lave-linge avec précaution.

- Si la vitre du hublot est endommagée, il existe un risque de blessure.

Après une interruption d'arrivée d'eau ou en rebranchant le tuyau d'arrivée d'eau au robinet, ouvrez celui-ci lentement.

Ouvrez le robinet d'arrivée d'eau lentement après une période prolongée de non-utilisation.

- La pression d'air dans le tuyau d'arrivée d'eau ou la canalisation d'eau peut entraîner des dommages à certaines pièces ou une fuite d'eau.

En cas de vidange défectueuse durant un cycle, vérifiez s'il y a un problème de vidange.

- En cas d'inondation (problème de vidange), il existe un risque de choc électrique ou d'incendie.

Introduisez complètement le linge dans le lave-linge afin qu'il ne reste pas coincé dans la porte.

- Si du linge reste coincé dans la porte, il peut être endommagé, ainsi que le lave-linge, ou une fuite d'eau peut survenir.

Coupez l'alimentation en eau lorsque le lave-linge n'est pas en cours d'utilisation.

Assurez-vous que les vis sur le raccord du tuyau d'arrivée d'eau sont correctement serrées.

- Le non-respect de cette consigne peut entraîner des dommages matériels et des blessures.

Veillez à ce que le joint en caoutchouc et la vitre du hublot ne soient pas contaminés par des substances étrangères (ex. : déchets, fils, cheveux, etc.).

- Si des substances étrangères sont prises dans le hublot, celui-ci ne pourra pas fermer correctement et risque de provoquer des fuites.

Ouvrez le robinet d'eau et vérifiez que le raccord du tuyau d'arrivée d'eau est fermement serré et qu'il n'y a aucune fuite d'eau avant d'utiliser l'appareil.

- Si les vis sur le raccord du tuyau d'arrivée d'eau sont desserrées, des fuites peuvent se produire.

Le produit que vous avez acheté est prévu pour une utilisation domestique uniquement.

L'utilisation à des fins professionnelles est considérée comme une utilisation non conforme du produit. Dans ce cas, le produit ne sera pas couvert par la garantie standard prévue par Samsung et Samsung ne pourra en aucun cas être tenu pour responsable en cas de dysfonctionnements ou dommages résultant d'une utilisation non conforme.

Ne montez pas sur l'appareil et ne placez pas d'objets (tels que linge, bougies allumées, cigarettes allumées, vaisselle, produits chimiques, objets métalliques, etc.) sur l'appareil.

- Cela pourrait causer des chocs électriques, des incendies, des problèmes avec l'appareil ou des blessures.

Ne pulvérisez pas de matières volatiles telles que de l'insecticide sur la surface de l'appareil.

- En plus d'être nocives pour l'être humain, elles peuvent également entraîner des chocs électriques, des incendies ou des problèmes avec l'appareil.

Ne placez pas d'objets générant un champ électromagnétique à proximité du lave-linge.

- Ceci pourrait entraîner des blessures résultant de dysfonctionnements.

L'eau vidangée durant un cycle de séchage ou de lavage à haute température est chaude. Ne touchez pas cette eau.

- Cela pourrait entraîner des brûlures ou des blessures.

Ne lavez pas, n'essorez pas et ne séchez pas de sièges, de tapis ou de vêtements imperméables (*), sauf si votre appareil possède un cycle spécial pour ce genre d'articles.

(*): Linge de lit en laine, vêtements de pluie, veste de pêche, pantalons de ski, sacs de couchage, protections de langes, vêtements de sudation, de cyclisme, de motocyclisme, bâches automobiles, etc.

- Ne lavez pas de tapis épais ou durs même s'ils portent le sigle lave-linge sur leur étiquette d'entretien. Risque de vibrations anormales, de blessures ou de dégâts matériels (lave-linge, murs, sol ou linge).
- Ne lavez pas les lingettes jetables ou les paillasons ayant des dos en caoutchouc. Les dos en caoutchouc sont susceptibles de se détacher et d'adhérer à l'intérieur du tambour, ce qui pourrait entraîner un dysfonctionnement tel qu'une erreur de vidange.

Ne faites jamais fonctionner le lave-linge sans le tiroir à lessive.

- Ceci pourrait entraîner un choc électrique ou des blessures résultant de la fuite d'eau.

Ne touchez pas l'intérieur du tambour alors qu'il est chaud, durant ou juste après le séchage.

- Cela pourrait entraîner des brûlures.

N'insérez pas votre main dans le tiroir à lessive.

- Ceci pourrait entraîner des blessures si votre main reste bloquée par le système d'arrivée de lessive.

Ne placez pas d'objets (tels que chaussures, déchets alimentaires, animaux) autres que du linge dans le lave-linge.

- Ceci pourrait endommager le lave-linge ou provoquer des vibrations anormales entraînant des blessures, voire la mort dans le cas d'animaux domestiques.

N'actionnez pas les boutons à l'aide d'objets tranchants tels que des aiguilles, des couteaux, les ongles etc.

- Cela pourrait entraîner un choc électrique ou des blessures.

Ne lavez pas de linge entré en contact avec des huiles, crèmes ou lotions utilisées dans les salons de beauté ou de massage.

- Ceci pourrait provoquer une déformation du joint en caoutchouc, entraînant des fuites d'eau.

Ne laissez pas d'objets métalliques (ex. : épingles de sûreté, à cheveux, etc.) ou d'agent de blanchiment dans le tambour pendant des périodes prolongées.

- Ceci pourrait entraîner l'apparition de rouille sur le tambour.
- Si de la rouille commence à se former à la surface du tambour, appliquez un produit de nettoyage (neutre) et frottez à l'aide d'une éponge. N'utilisez jamais de brosse métallique.

N'utilisez pas directement de solvants de nettoyage à sec et ne lavez, ne rincez et n'essorez pas de linge entré en contact avec des solvants de nettoyage à sec.

- Risque de combustion ou d'inflammation spontanée résultant de la chaleur dégagée par l'oxydation de l'huile.

N'utilisez pas d'eau provenant d'appareils de refroidissement/de réchauffement d'eau.

- Ceci pourrait entraîner des dysfonctionnements du lave-linge.

N'utilisez pas de savon naturel pour les mains dans le lave-linge.

- Risque de dysfonctionnement, de décoloration, d'oxydation ou de dégagement de mauvaises odeurs.

Placez les chaussettes et les soutiens-gorge dans un filet de lavage et lavez-les avec le reste du linge.

Ne lavez pas d'articles de grande taille tels que du linge de lit dans un filet de lavage.

- Dans le cas contraire, des vibrations anormales peuvent se produire et engendrer des blessures.

N'utilisez pas de détergent solidifié.

- S'il s'accumule dans le lave-linge, des fuites d'eau peuvent en résulter.

Assurez-vous que toutes les poches des vêtements à laver sont vides.

- Les objets durs et pointus, comme les pièces de monnaie, les épingles de sûreté, les clous, les vis ou les pierres, peuvent occasionner d'importants dégâts à l'appareil.

Évitez de laver des vêtements comportant de grandes boucles, des boutons ou d'autres accessoires en métal lourd.

Triez le linge par couleur en fonction de la solidité de la teinture et sélectionnez le cycle, la température de l'eau et les fonctions supplémentaires recommandées.

- Cela pourrait entraîner une décoloration ou une détérioration des tissus.

Veillez à ce que les doigts des enfants ne soient pas pris dans la porte lorsque vous la fermez.

- Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures.

⚠ AVERTISSEMENT : AVERTISSEMENTS importants concernant le nettoyage

Ne nettoyez pas l'appareil en pulvérisant directement de l'eau dessus.

N'utilisez pas de produit nettoyant agressif.

N'utilisez pas de benzène, de diluant ou d'alcool pour nettoyer l'appareil.

- Cela pourrait entraîner des décolorations, des déformations, des dommages, des chocs électriques ou un incendie.

Avant d'effectuer un nettoyage ou un entretien, débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale.

- Le non-respect de cette consigne peut entraîner des chocs électriques ou des incendies.

Instructions concernant la marque DEEE



Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Déchets d'équipements électriques et électroniques) (Applicable aux pays disposant de systèmes de collecte séparés)

Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Les particuliers sont invités à contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les procédures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.

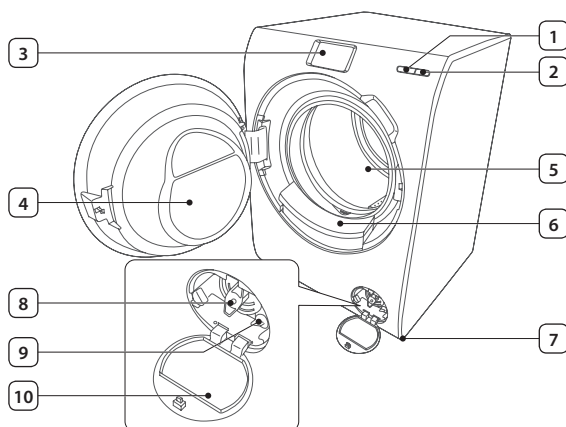
Les entreprises et particuliers sont invités à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit et ses accessoires ne peuvent être jetés avec les autres déchets.

Installation

Respectez impérativement ces instructions afin d'assurer l'installation correcte du lave-linge et d'éviter les accidents de lavage.

Éléments inclus dans l'emballage

Vérifiez que toutes les pièces figurant ci-dessous sont incluses avec le produit. En cas de problème avec le lave-linge ou une pièce, contactez votre service clientèle Samsung ou votre revendeur.



1	Bouton Départ
2	Bouton Marche/Arrêt
3	Écran de commande
4	Hublot
5	Tambour
6	Distributeur Automatique
7	Pieds réglables
8	Filtre à impuretés
9	Tuyau de vidange d'urgence
10	Capot du filtre



Clé plate



Caches tête de vis



Guide-tuyau



Tuyau d'arrivée d'eau froide



Tuyau d'arrivée d'eau chaude



Galets Aqua



Caches tête de vis : les numéros attribués à chaque cache (3 à 6) varient selon le modèle du produit.

Tuyau d'arrivée d'eau chaude : Modèles concernés uniquement.

Galets Aqua : 200 ml et 100 ml (MAXI.).

Conditions d'installation

Alimentation électrique et mise à la terre

- Un fusible ou un disjoncteur de 220/240 V c.a./50 Hz est nécessaire.
- Utilisez un circuit de dérivation propre au lave-linge.

Afin d'assurer une mise à la terre correcte, le lave-linge est équipé d'un cordon doté d'une fiche à 3 broches avec conducteur de terre destinée à être branchée sur une prise murale correctement installée et reliée à la terre.

En cas de doute, demandez à un électricien qualifié ou à une personne du service de réparation de vérifier que l'appareil est correctement relié à la terre.

Ne tentez jamais de modifier la fiche de l'appareil. Si celle-ci n'est pas adaptée à la prise que vous lui avez réservée, contactez un électricien qualifié pour faire poser une prise murale compatible.



AVERTISSEMENT

- N'utilisez JAMAIS de rallonge avec cet appareil.
- Utilisez uniquement le cordon d'alimentation fourni.
- Ne branchez JAMAIS le conducteur de terre à une conduite de plomberie en plastique, une conduite de gaz ou une conduite d'eau chaude.
- Tout conducteur de terre mal raccordé présente un risque d'électrocution.

Arrivée d'eau

Veillez à ce que la pression d'arrivée d'eau du lave-linge soit située entre 50 et 800 kPa. Une pression inférieure à 50 kPa risque d'empêcher la fermeture correcte de la soupape d'admission d'eau ou de retarder le remplissage du tambour et l'extinction du lave-linge. Les robinets d'arrivée d'eau doivent se trouver à moins de 120 cm de l'arrière de votre lave-linge afin que les tuyaux d'arrivée d'eau fournis puissent être reliés à l'appareil.

Pour minimiser les risques de fuites :

- Assurez-vous que les robinets d'arrivée d'eau sont facilement accessibles.
- Fermez les robinets d'arrivée d'eau lorsque vous n'utilisez pas le lave-linge.
- Contrôlez régulièrement l'absence de fuite au niveau des raccords des tuyaux d'arrivée d'eau.



ATTENTION

Avant d'utiliser votre lave-linge pour la première fois, vérifiez l'absence de fuites au niveau des raccords avec la vanne d'arrivée d'eau et les robinets.

Vidange

Samsung recommande de placer le tuyau d'évacuation mural à une hauteur de 65 cm. Raccordez le tuyau de vidange au conduit d'évacuation en passant par le collier de serrage et en veillant à ce que le conduit recouvre entièrement le tuyau de vidange.

Sol d'installation

Pour un fonctionnement optimal, votre lave-linge doit être installé sur un sol stable. Il se peut que vous ayez besoin de renforcer un plancher afin de minimiser les vibrations et/ou le risque d'instabilité. Si le lave-linge est installé sur un revêtement mou (ex. : moquette, tapis, linoléum, etc.), il risque de bouger pendant les cycles d'essorage car ces types de revêtements n'offrent qu'une très faible résistance aux vibrations.



ATTENTION

N'installez JAMAIS le lave-linge sur une plate-forme ou une structure fragile.

Température de l'eau

N'installez pas le lave-linge dans une pièce où la température est susceptible de descendre en dessous de zéro degré, car l'eau restant dans la vanne d'arrivée d'eau, la pompe ou les tuyaux risquerait de geler. Si de l'eau venait à geler dans ces zones, les conduites, les courroies, la pompe et d'autres composants pourraient être endommagés.

Encastrement dans une niche ou un placard

Dégagement minimum requis pour un fonctionnement stable :

Sur les côtés	25 mm	À l'arrière	50 mm
En haut	25 mm	À l'avant	550 mm

Si vous installez le lave-linge dans la même pièce qu'un sèche-linge, laissez un espace libre d'au moins 550 mm à l'avant de la niche ou du placard. S'il s'agit du seul appareil installé dans la pièce, le lave-linge ne nécessite aucun dégagement particulier.

Étapes d'installation

ÉTAPE 1 : choisir le lieu d'installation

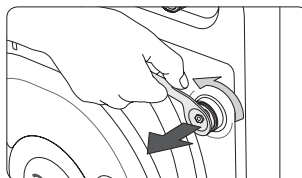
Installez l'appareil :

- sur une surface dure et à niveau, sans moquette ou autre revêtement de sol susceptible d'obstruer l'aération,
- à l'abri des rayons du soleil,
- dans une pièce permettant d'assurer une aération et un câblage corrects,
- dans une pièce non exposée au risque de gel (0 °C),
- à l'écart de toute source de chaleur.

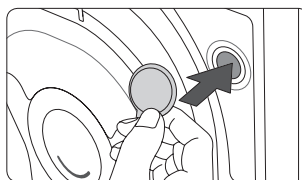
ÉTAPE 2 : retirer les vis de transport

Déballer le produit afin de retirer toutes les vis de transport situées à l'arrière de l'appareil.

1. Pour ce faire, desserrez-les à l'aide de la clé plate fournie.



2. Comblez les trous ainsi laissés avec les caches tête de vis fournis. Conservez les vis de transport afin de pouvoir les réutiliser ultérieurement.

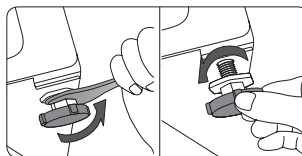


⚠ AVERTISSEMENT

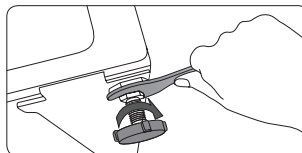
Les matériaux d'emballage présentant un danger pour les enfants, conservez-les hors de leur portée.

ÉTAPE 3 : régler les pieds

1. Faites glisser le lave-linge jusqu'à son emplacement d'installation. Procédez avec précaution afin de ne pas endommager les pieds.
2. Mettez le lave-linge à niveau en faisant tourner manuellement les pieds réglables.



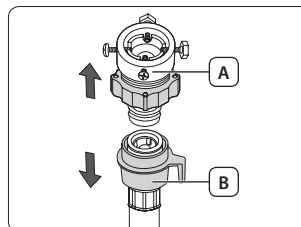
3. Serrez ensuite les écrous à l'aide de la clé plate.



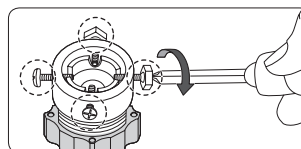
ÉTAPE 4 : raccorder le tuyau d'arrivée d'eau

Raccordez le tuyau d'arrivée d'eau au robinet.

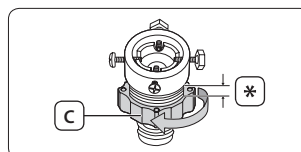
1. Retirez l'**adaptateur (A)** du **tuyau d'arrivée d'eau (B)**.



2. À l'aide d'un tournevis cruciforme, desserrez les quatre vis de l'adaptateur.

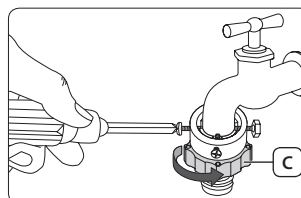


3. Tenez fermement l'adaptateur, puis faites tourner la **partie (C)** dans le sens indiqué par la flèche pour la desserrer sur 5 mm (*).

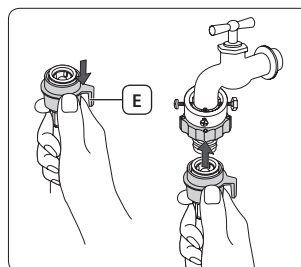


4. Raccordez l'adaptateur au robinet et serrez fermement les vis en levant l'adaptateur vers le haut

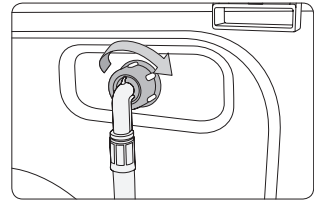
5. Faites tourner la **partie (C)** dans le sens indiqué par la flèche pour la serrer.



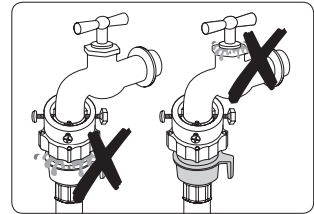
6. Tout en tenant la **partie (E)** à la verticale, raccordez le tuyau d'arrivée d'eau à l'adaptateur. Relâchez ensuite la **partie E**. Le tuyau s'insère dans l'adaptateur en émettant un petit clic.



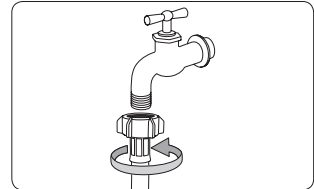
7. Raccordez l'autre extrémité du tuyau d'arrivée d'eau à la vanne d'alimentation en eau située à l'arrière du lave-linge. Faites tourner le tuyau dans le sens des aiguilles d'une montre pour le serrer.



8. Ouvrez le robinet d'eau et vérifiez l'absence de fuite au niveau des raccords. En cas de fuite, répétez les étapes ci-dessus.



- Si le robinet est doté d'un pas de vis, raccordez le tuyau d'arrivée d'eau au robinet comme indiqué ci-contre.



⚠ AVERTISSEMENT

En cas de fuite, n'utilisez pas le lave-linge et contactez votre centre de réparation Samsung afin d'éviter tout risque de choc électrique.

⚠ ATTENTION

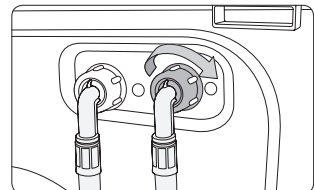
Ne forcez pas sur le tuyau d'arrivée d'eau pour le tendre. S'il est trop court, remplacez-le par un tuyau haute pression plus long.



- Après avoir raccordé le tuyau d'arrivée d'eau à l'adaptateur, vérifiez que le branchement a été correctement effectué en tirant le tuyau d'arrivée d'eau vers le bas.
- Utilisez un type de robinet standard. Si le robinet est à angle droit ou s'il est trop gros, retirez la bague d'écartement avant d'insérer l'adaptateur sur le robinet.

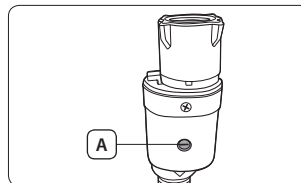
Pour les modèles équipés d'une arrivée d'eau chaude supplémentaire :

1. Raccordez l'extrémité rouge du tuyau d'arrivée d'eau chaude à la vanne d'alimentation en eau chaude située à l'arrière du lave-linge.
2. Raccordez l'autre extrémité du tuyau d'arrivée d'eau chaude au robinet d'eau chaude.



Tuyau Aqua (modèles concernés uniquement)

Le tuyau Aqua avertit l'utilisateur en cas de fuite. S'il détecte une fuite, le voyant (A) devient rouge.

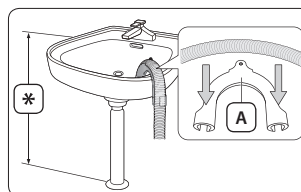


ÉTAPE 5 : positionner le tuyau de vidange

L'extrémité du tuyau de vidange peut être positionnée de trois façons différentes :

Sur le bord d'un lavabo

Le tuyau de vidange doit être positionné à une hauteur comprise entre 60 et 90 cm (*). Pour que le bout du tuyau reste coudé, utilisez le **guide-tuyau en plastique (A)** fourni. Fixez le guide au mur avec un crochet pour assurer une évacuation efficace.

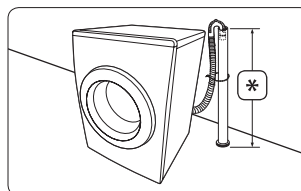


Sur un tuyau de vidange d'évier

Le tuyau de vidange doit être situé au-dessus du siphon de l'évier afin que son extrémité soit au moins à 60 cm du sol.

Sur un tuyau de vidange

Le tuyau de vidange doit être positionné à une hauteur comprise entre 60 à 90 cm (*). Un tuyau vertical de 65 cm est recommandé. Assurez-vous que le tuyau de vidange raccordé à la conduite d'évacuation est incliné vers le bas.



Caractéristiques de la conduite d'évacuation :

- Diamètre minimal de 5 cm
- Débit minimal de 60 litres par minute

ÉTAPE 6 : allumer le lave-linge

Branchez le cordon d'alimentation sur une prise murale 220~240 V c.a./50 Hz homologuée et protégée par un fusible ou un disjoncteur. Appuyez ensuite sur le bouton **Marche/Arrêt** pour allumer le lave-linge.

Avant de mettre en route le lave-linge

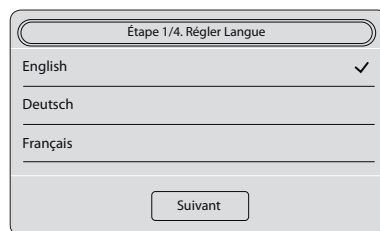
Réglages initiaux

Lorsque vous allumez le lave-linge pour la première fois, l'écran d'accueil s'affiche aux côtés du logo Samsung. Suivez les instructions indiquées à l'écran pour effectuer les réglages initiaux. Vous pourrez toujours les modifier ultérieurement en passant par l'écran Réglages.

ÉTAPE 1 : Régler Langue

Définissez la langue du menu.

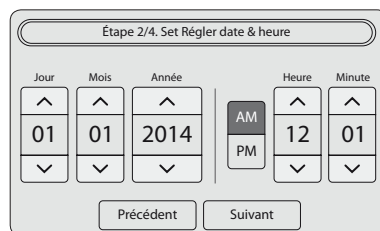
1. Sélectionnez une langue.
2. Tapez sur **Suivant**.



ÉTAPE 2 : Régler date & heure

Définissez la date et l'heure actuelles.

1. Tapez sur les flèches pour régler chaque élément.
2. Tapez sur **Suivant**.



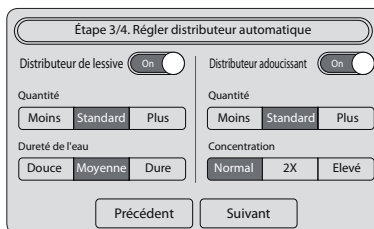
L'heure par défaut est au format 12 heures.

Pour basculer entre les éléments **AM** et **PM**, il vous suffit de taper sur celui de votre choix.

ÉTAPE 3 : Régler distributeur automatique

Le Distributeur Automatique libère la quantité appropriée de lessive et d'adoucissant dans le tambour en fonction du programme et du cycle sélectionnés.

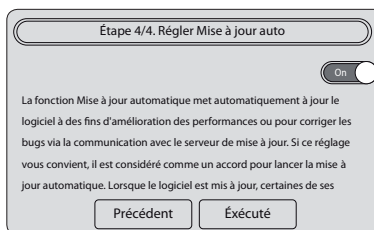
1. Les options **Distributeur de lessive** et **Distributeur adoucissant** sont définies sur **Activé** par défaut. Pour modifier un des réglages, faites glisser la barre correspondante sur **Désactivé**.
2. Définissez les options **Quantité** et **Dureté de l'eau**.
3. Définissez les options **Quantité** et **Concentration**.
4. Tapez sur **Suivant**.



ÉTAPE 4 : Régler Mise à jour auto

L'option Mise à jour automatique permet de mettre automatiquement à jour le logiciel afin d'en améliorer les performances et/ou de corriger les défauts connus en entrant en communication avec le serveur de mise à jour. Après une mise à jour, il se peut que certaines fonctions du lave-linge ne soient plus accessibles en fonction de la version du logiciel.

1. Pour mettre automatiquement le logiciel à jour, définissez l'option **Mise à jour automatique** sur **Activé**.
2. Tapez sur **Exécuté**.



ÉTAPE 5 : Lancer le calibrage (recommandé)

L'option Calibrage permet à l'appareil de calculer précisément le poids du linge. Assurez-vous que le tambour est vide avant d'activer l'option Calibrage.

1. Tapez sur **Réglages > Calibrage > Départ**.
 - Le hublot est verrouillé pendant l'opération.
 - Le tambour tourne dans le sens horaire et anti-horaire pendant plusieurs minutes.
2. Une fois l'opération terminée, le lave-linge s'éteint automatiquement.

Instructions de lavage

ÉTAPE 1 : Trier

Triez votre linge en fonction des caractéristiques suivantes :

- **Symbole textile** : triez le linge en fonction du type de textile (coton, fibres mélangées, synthétiques, soie, laine).
- **Couleur** : séparez le blanc des couleurs.
- **Taille** : mélanger des articles de tailles différentes permet d'améliorer les performances de lavage.
- **Fragilité** : lavez les textiles délicats (lainages, rideaux, soie, articles neufs, etc.) séparément à l'aide de l'option Repassage facile. Reportez-vous à l'étiquette de composition des articles.



Consultez et respectez les instructions de lavage figurant sur l'étiquette des articles et effectuez le tri en fonction de ces consignes.

ÉTAPE 2 : Vider les poches

Videz toutes les poches des vêtements à laver.

- Les objets métalliques, comme les pièces de monnaie, les épingles et les boucles des vêtements risquent d'endommager le linge et le tambour.

Lavez les vêtements comportant des boutons et des broderies sur l'envers.

- Fermez les vêtements à fermeture éclair afin d'éviter d'endommager le tambour pendant le lavage. Les fermetures éclair doivent toujours être remontées et bloquées.
- Les lanières des vêtements risquent de s'emmêler avec le reste du linge. Nouez-les avant de lancer le programme.

ÉTAPE 3 : utiliser un filet à linge

- Placez les soutiens-gorge (lavables en machine) dans un filet à linge. Les pièces métalliques les composant risquent de casser et de déchirer les autres articles.
- Les vêtements légers et de petite taille, tels que les chaussettes, gants, bas et mouchoirs, peuvent se coincer entre le hublot et la paroi du lave-linge. Placez-les dans un filet à linge fin.
- Ne lavez pas le filet à linge vide. Ceci pourrait provoquer des vibrations anormales susceptibles d'entraîner des déplacements intempestifs de la machine ou des blessures.

ÉTAPE 4 : Prélaver (si nécessaire)

Sélectionnez l'option de prélavage pour le programme sélectionné si le linge est très sale. N'utilisez pas l'option de prélavage lorsque vous ajoutez manuellement la lessive dans le tambour.

ÉTAPE 5 : Déterminer la capacité de chargement

Ne surchargez jamais le lave-linge au risque de réduire les performances de lavage. Pour connaître la capacité de chargement en fonction du type d'article, reportez-vous en page 29.



Lorsque vous lavez des draps ou des couettes, la durée de lavage peut augmenter ou l'efficacité de l'essorage diminuer. Pour ce type d'articles, la vitesse maximale du cycle d'essorage recommandée est de 800 tr/min et la capacité de chargement de 2 kg maximum.



ATTENTION

Lorsque la charge est mal équilibrée et que le code d'erreur « **UE** » s'affiche, répartissez correctement la charge. Une charge mal équilibrée risque de réduire les performances d'essorage de l'appareil.

ÉTAPE 6 : utiliser la lessive appropriée

La lessive à utiliser dépend du type de tissu (coton, synthétique, tissus délicats, laine), de la couleur, de la température de lavage et du degré de salissure. Utilisez toujours une lessive qui mousse peu, prévue pour les lave-linge automatiques.



- Respectez les recommandations du fabricant de la lessive ; celles-ci ont été élaborées en fonction du poids du linge, du degré de salissure et de la dureté de l'eau de votre région. Si vous ne connaissez pas la dureté de l'eau de votre région, contactez votre municipalité.
- N'utilisez jamais de lessives qui ont tendance à durcir. Elles peuvent ne pas s'être totalement dissoutes avant le cycle de rinçage et risquent d'obstruer l'orifice de vidange.



ATTENTION

Utilisez uniquement une lessive liquide pour textiles délicats avec le programme Laine. Avec le programme Laine, une lessive en poudre risque de laisser des traces sur le linge et de le décolorer.

Consignes relatives à la lessive

Distributeur Automatique

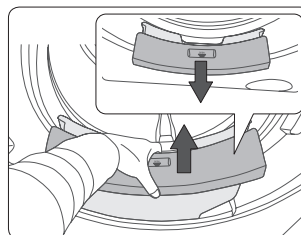
Le lave-linge est équipé d'un distributeur à deux compartiments : le compartiment de gauche est réservé à la lessive et celui de droite, à l'adoucissant. Le Distributeur Automatique libère la quantité appropriée de lessive et d'adoucissant dans le tambour en fonction du programme et du cycle sélectionnés.

ATTENTION

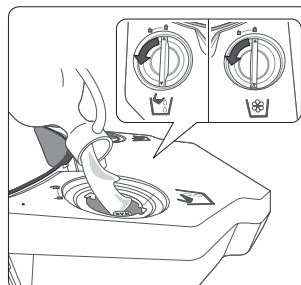
- Utilisez uniquement une lessive liquide et un adoucissant dans le Distributeur Automatique.
- Assurez-vous que le Distributeur Automatique est correctement inséré. Si ce n'est pas le cas, le lave-linge ne démarrera pas.
- Si vous utilisez un autre type de lessive, nettoyez le compartiment au préalable.
- Ne versez jamais de la lessive et de l'adoucissant dans un même compartiment.
- Afin d'éviter que la lessive ne durcisse, n'ouvrez plus le capot du distributeur après l'avoir rempli.
- N'utilisez jamais d'eau de Javel, car ce produit est corrosif et génère du gaz.
- Ne retournez pas le Distributeur Automatique afin d'éviter que son contenu ne se déverse par les orifices d'aération.
- N'appuyez pas sur la prise secteur située au-dessous du Distributeur Automatique lors du déplacement de l'appareil. Le contenu peut fuir.
- Soyez attentif lorsque vous mettez de la lessive ou de l'adoucissant dans la machine. Le contenu peut être renversé.
- Veillez à retirer le Distributeur Automatique avant de mettre de la lessive.
- Lorsque vous retirez le Distributeur Automatique pour vérifier la quantité restante de lessive lors de ou avant la réception d'un message d'erreur, il se peut qu'il reste une faible quantité de lessive ou qu'il y ait une fuite à l'arrière de l'appareil.
- Insérez complètement le Distributeur Automatique. Une insertion incomplète peut entraîner des défaillances.
- Par défaut, le Distributeur Automatique est désactivé avec les programmes Délicats, Laine, Bébé Coton ou Imperméable.

Pour activer le Distributeur Automatique avec ces programmes, appuyez sur **Réglages** ou sur la **Barre d'accès rapide > Distributeur Automatique**, puis modifiez les réglages selon vos besoins.

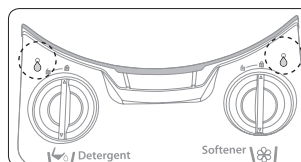
1. Ouvrez le hublot, puis tirez sur le Distributeur Automatique pour le faire sortir.



2. Tournez le bouchon de gauche dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et versez la lessive dans le compartiment de gauche jusqu'au niveau maximum.
3. Tournez le bouchon de droite dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et versez l'adoucissant dans le compartiment de droite jusqu'au niveau maximum.
4. Tournez les bouchons dans le sens des aiguilles d'une montre pour les verrouiller.



5. Remettez en place le Distributeur Automatique. Effectuez cette opération avec précaution afin d'éviter que du produit ne s'écoule par les orifices d'aération situés de chaque côté du distributeur.



6. Activez les options **Distributeur de lessive** et **Distributeur adoucissant**.

Reportez-vous à la section « **Distributeur Automatique** » en page 33.

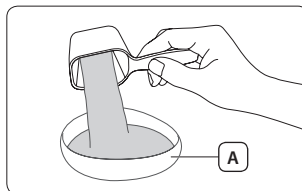
Distribution manuelle

Si vous ne souhaitez pas utiliser le distributeur automatique, vous pouvez ajouter la lessive directement dans le tambour ou utiliser la boule doseuse pour distribuer manuellement la lessive. La boule doseuse est disponible en deux tailles et est proposée comme accessoire avec votre appareil. Choisissez une boule doseuse appropriée à la quantité de lessive à utiliser.

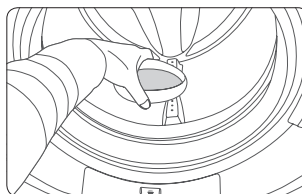
1. Désactivez l'option Distributeur de lessive.

Reportez-vous à la section « **Distributeur Automatique** » en page 33.

2. Versez la lessive en poudre, en gel ou liquide dans le galet Aqua (A) approprié. Vérifiez le niveau situé sur la paroi intérieure du galet.



3. Déposez le galet Aqua dans le fond du tambour.



Une fois le cycle de lavage terminé, retirez le galet Aqua du tambour et nettoyez-le.



ATTENTION

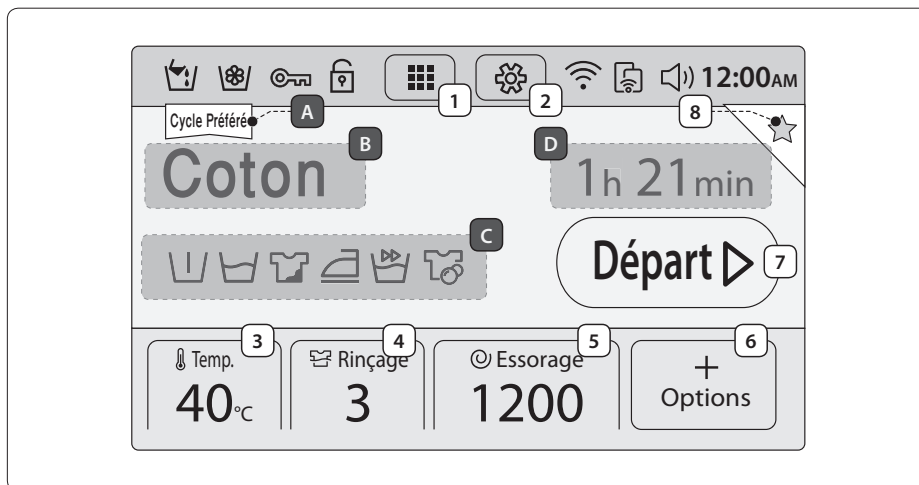
- L'adoucissant ne peut être appliqué qu'à l'aide du Distributeur Automatique. Il n'est pas possible de l'appliquer manuellement.
- Faites très attention lorsque vous déposez le galet dans le fond du tambour, car celui-ci ne doit basculer qu'au moment du lancement du lavage. S'il est renversé avant, la lessive risque de ne pas se dissoudre correctement et des résidus peuvent contaminer le linge à la fin du cycle de lavage (risques de décoloration et de diminution des performances de lavage).
- Ne mettez pas de lessive à la fois dans le distributeur à lessive et dans le galet Aqua.
- Si vous utilisez un autre type de lessive, nettoyez le galet Aqua au préalable.
- Ne placez pas le galet Aqua au milieu d'une couverture ou d'autres articles.
- Ne sélectionnez pas l'option Prélavage lorsque vous utilisez le galet Aqua.
- Une utilisation trop importante de lessive peut entraîner les problèmes suivants, des dysfonctionnements et/ou diminuer la durée de vie des produits.
- Des quantités excessives de lessive peuvent entraîner des surplus de bulles et par conséquent allonger la durée de rinçage.
- Cela peut entraîner également des restes de lessive dans le tambour une fois le lavage terminé.
- Appliquez des quantités appropriées de lessive selon les caractéristiques du fabricant de lessive.
- Si vous souhaitez doser la lessive manuellement, il est conseillé d'utiliser la boule doseuse pour laver des vêtements de couleur.

Fonctionnement

Écran

L'écran de votre appareil peut différer de la représentation ci-dessous en fonction du modèle.

Écran principal



Touches

1	Programme	Cette touche permet d'entrer dans le menu des programmes.
2	Réglages	Cette touche permet d'entrer dans le menu des réglages.
3	Temp.	Cette touche permet de modifier la température du programme sélectionné.
4	Rinçage	Cette touche permet de modifier la durée des rinçages du programme sélectionné.
5	Essorage	Cette touche permet de modifier la vitesse d'essorage du programme sélectionné.
6	Options	Cette touche permet d'entrer dans le menu des options de programme.
7	Départ	Cette touche permet de lancer le programme sélectionné.
8	Favori	Cette touche permet d'ajouter la configuration du programme sélectionné à la liste Favori. Vous pouvez ajouter jusqu'à 4 programmes personnalisés, qui s'afficheront en haut du menu des programmes.

Informations

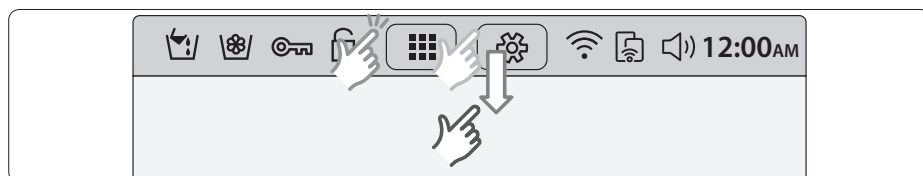
A	Cycle Préféré	Affiche le programme le plus fréquemment utilisé.
B	Programme en cours	Affiche le programme actuellement sélectionné.
C	Option activée	Affiche la ou les options activées pour le programme sélectionné.
D	Durée estimée	Affiche la durée estimée du programme sélectionné.

Barre d'état

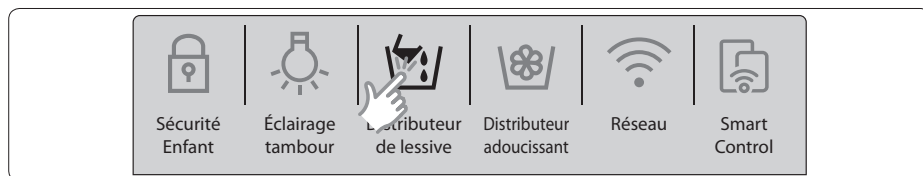
		
	Distributeur de lessive	Lorsque ce voyant est allumé, cela signifie que l'option Distributeur de lessive est activée.
	Distributeur adoucissant	Lorsque ce voyant est allumé, cela signifie que l'option Distributeur adoucissant est activée.
	Door Lock	Lorsque ce voyant est allumé, le hublot est verrouillé pour éviter toute ouverture intempestive en cours de programme.
	Sécurité Enfant	Lorsque le verrou est fermé [], cela signifie que l'option Sécurité Enfant permettant de prévenir tout risque d'accident chez les enfants est activée.
	Réseau	Affiche l'état de la connexion au réseau Wi-Fi.
	Smart Control	Lorsque ce voyant est allumé, cela signifie que le lave-linge peut-être commandé à partir d'un appareil mobile.
	Son	Lorsque le haut-parleur est barré [], la tonalité des touches est désactivée.
12:00AM	Heure	Affiche l'heure actuelle.

Barre d'accès rapide

La **barre d'accès rapide** regroupe les 6 options suivantes : Sécurité Enfant, Éclairage tambour, Distributeur de lessive, Distributeur adoucissant, Réseau et Smart Control.



1. Tapez sur la **barre d'état** ou faites-la glisser vers le bas pour afficher les options qu'elle contient.

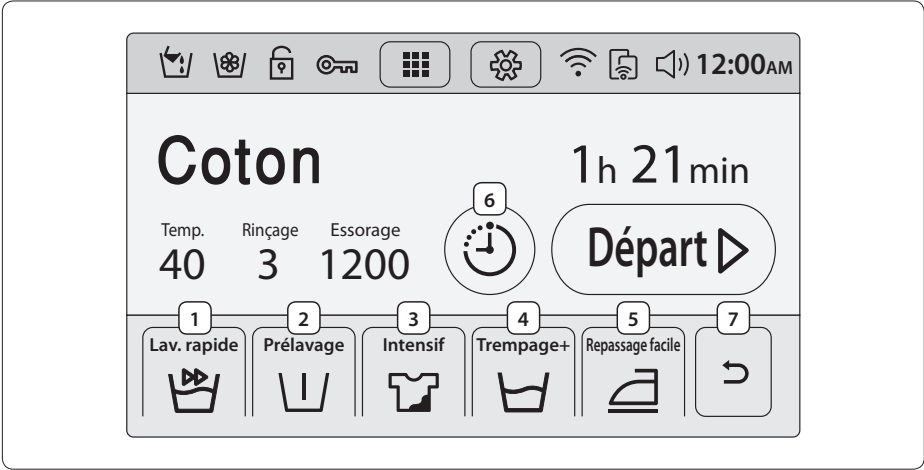


2. Tapez sur l'option de votre choix pour l'activer ou la désactiver, ou pour en modifier les réglages.



- Pour modifier les réglages avancés, allez dans l'écran des réglages.
- Les éléments activés sont allumés et les éléments désactivés sont grisés.

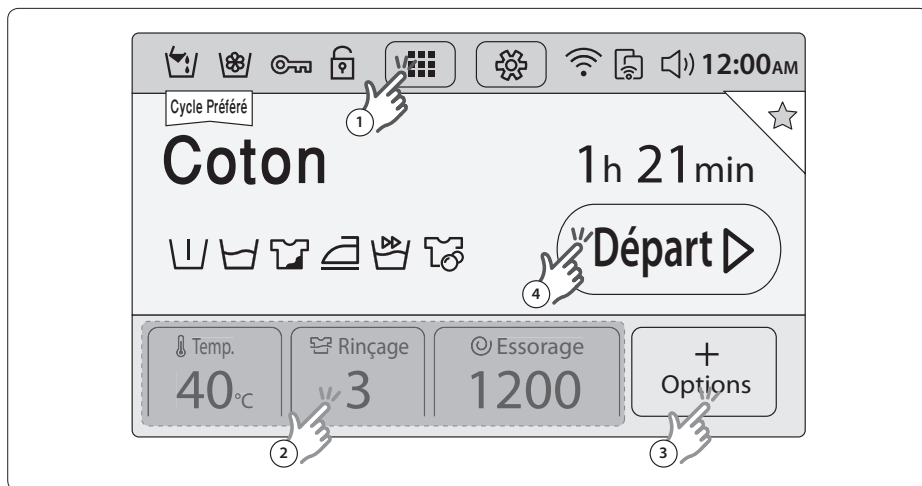
Écran des options



1	Express	Pour le linge peu sale (charge inférieure à 2 kg).
2	Prélavage	Fait précéder le cycle de lavage principal d'un cycle de lavage préliminaire.
3	Intensif	Rallonge la durée normale du cycle sélectionné.
4	Trempage+	Permet de faire disparaître les taches incrustées.
5	Repassage facile	Effet anti-froissage.
6	Arrêt différé	Permet de spécifier une heure de fin pour le programme sélectionné. Reportez-vous en page 32.
7	Retour	Permet de revenir à l'écran principal.

 Pour obtenir plus de détails sur les options, reportez-vous à la section « Options » en page 31.

Démarrage facile



1. Appuyez sur le bouton **Marche/Arrêt** pour afficher l'écran principal.
2. Une fois dessus, tapez sur l'icône **Programme** située en haut, au milieu, pour afficher le menu des programmes.
3. Sélectionnez un programme. Le lave-linge propose 22 programmes.
4. Modifiez les réglages des programmes (**Temp.**, **Rinçage** et **Essorage**) si nécessaire.
5. Tapez sur l'icône **Options** située en bas à droite. Sélectionnez ensuite une option et modifiez-en les réglages.
6. Tapez sur **Départ**.



- Chaque programme est associé à des réglages et des options de programme par défaut. Vous pouvez les accepter ou les modifier à votre convenance.
- Vous pouvez sélectionner un programme à partir du menu principal. Pour cela, il vous suffit de faire glisser votre doigt vers la gauche. Pour revenir à la liste précédente, faites glisser votre doigt vers la droite.

Présentation des programmes

Programmes standard

Programme	Description et charge maxi. (kg)	
Favori	Cette touche permet d'ajouter la configuration du programme sélectionné à la liste Favori afin que vous puissiez y accéder rapidement à la prochaine utilisation. Vous pouvez ajouter jusqu'à 4 programmes personnalisés, qui s'afficheront en haut du menu des programmes.	-
Cycle Préféré	Le programme le plus fréquemment utilisé s'affiche par défaut en haut à gauche de l'écran principal.	-
Lavage Auto Optimal	Le Lavage Auto Optimal permet d'ajuster la quantité de lessive et les programmes en fonction du poids du linge et du niveau de contamination. Il est préférable de l'utiliser avec la fonctionnalité du Distributeur Automatique.	Maxi.
Coton	- Pour les cotons, le linge de lit, le linge de table, les sous-vêtements, les serviettes ou les chemises. - La durée de lavage et le nombre de cycles de rinçage s'adaptent automatiquement à la charge.	Maxi.
Synthétiques	Pour les chemisiers ou les chemises en polyester (Diolen, Trevira), polyamide (Perlon, Nylon), etc.	5
Jeans	Programme utilisant une plus grande quantité d'eau lors du lavage principal et assurant un cycle de rinçage supplémentaire afin d'éliminer tout résidu de lessive.	3
Couleurs	Programme proposant des cycles de rinçage supplémentaires et une vitesse d'essorage réduite afin de protéger et de rincer correctement le linge.	4
Super Rapide	Programme express d'une heure pour laver les vêtements de tous les jours, comme les sous-vêtements et les chemises.	5
Programme Eco	La technologie Eco Bubble vous aide à réduire votre consommation d'énergie. Grâce à l'efficacité de son lavage à basse température, Super Eco Wash compare la performance de son lavage et l'économie d'énergie au cycle Coton Eco Bubble.	4
Imperméable	Pour les vêtements d'extérieur (sports d'hiver, plein air) en matériaux fonctionnels, comme le spandex, le stretch et les microfibres.	2
Bébé Coton	Lavage haute température et rinçages supplémentaires pour enlever tout résidu de lessive.	4
Laine	- Pour les lainages lavables en machine (charge inférieure à 2 kg) - Le programme Laine berce et fait tremper le linge tout en douceur afin d'éviter que les fibres de laine ne feutrent ou ne se déforment. - Une lessive pour textiles délicats est recommandée.	2

Programme	Description et charge maxi. (kg)	
Déliçats	- Pour les textiles transparents, la lingerie fine ou en soie et les autres textiles déliçats à laver à la main. - Pour un résultat optimal, utilisez une lessive liquide.	2
Draps	- Pour les draps, draps-housses, housses de couette, etc. - Pour un résultat optimal, lavez un seul type d'article à la fois et ne dépassez pas la charge maximale de 2,5 kg.	2,5
Essorage	Assure un cycle d'essorage supplémentaire pour évacuer un maximum d'eau.	-
Rinçage+Essorage	Assure un cycle de rinçage supplémentaire en cas d'utilisation d'adoucissant.	-
Nettoyage Tambour	- Permet de supprimer la saleté et les bactéries du tambour. - À lancer tous les 40 lavages, sans lessive ni eau de Javel. - Assurez-vous que le tambour est vide avant d'activer l'option. - N'utilisez jamais de produits de nettoyage sur le tambour.	-
 Coton	Pour un résultat optimal basse consommation sur les cotons, le linge de lit, le linge de table, les sous-vêtements, les serviettes et les chemises.	Maxi.

Spécial Tâches

Le lave-linge propose 6 programmes spéciaux permettant d'éliminer les taches les plus difficiles accumulées sur les ustensiles ménagers ou encore le matériel d'extérieur.

Programme	Description et charge maxi. (kg)	
Cuisine	Il permet d'éliminer efficacement ces types de taches tenaces.	4
Jardinage	Il permet par exemple d'éliminer efficacement les taches d'herbe, de boue et de transpiration.	4
Sport	- Il permet par exemple d'éliminer efficacement les taches d'herbe, de boue, de nourriture, de transpiration et de maquillage. - Ce programme ne convient pas aux articles imperméables, car il risquerait d'affecter leur imperméabilité et leur respirabilité.	4
Enfants Actifs	Le programme Enfants Actifs est destiné au lavage des vêtements des enfants. Il permet par exemple d'éliminer efficacement les taches de nourriture, de jus de fruit, de boue, de terre, d'encre et de feutre.	4
Quotidien	Le programme Quotidien est adapté aux vêtements peu sales. Il permet par exemple d'éliminer efficacement les taches d'encre légères et les taches classiques du quotidien.	4
Soin hygiène plus	Il permet par exemple d'éliminer efficacement les taches de transpiration et de sang.	4

Options

Les options disponibles diffèrent selon les programmes. Celles non disponibles apparaissent grisées.

Options	Description
Express	• Pour le linge peu sale (charge inférieure à 2 kg). • Durée minimale de 15 minutes dépendant de plusieurs facteurs, comme la pression et la dureté de l'eau ou encore les options sélectionnées. • La durée du programme Express augmente selon l'échelle suivante : Désactivé > 15 min > 20 min > 30 min > 40 min > 50 min > 60 min. • La quantité de lessive recommandée est inférieure à 20 g (pour une charge de 2 kg).
Prélavage	• Fait précéder le cycle de lavage principal d'un cycle de lavage préliminaire.
Trempage+	• Permet d'éliminer efficacement les taches en faisant tremper le linge. • Chaque cycle de trempage est composé d'une minute de rotation du tambour suivie de 4 minutes de repos. Vous pouvez régler la durée de l'option Trempage+ entre 30 et 150 minutes.
Intensif	• Pour le linge très sale. Rallonge la durée normale du cycle sélectionné.
Repassage facile	• La vitesse d'essorage augmente pour un effet anti-froissage • (vitesse maximale : 800 tr/min).
Arrêt différé	• Permet de spécifier une heure de fin pour le programme sélectionné.

Arrêt différé

Permet de retarder l'arrêt du programme sélectionné.

Cette fonction vous permet par exemple de faire en sorte que le programme se termine à votre retour du travail.

1. Sélectionnez un programme. Modifiez-en ensuite les réglages si nécessaire.
2. Tapez sur l'icône **Options** située en bas à droite.
Sélectionnez ensuite une option et modifiez-en les réglages.
3. Tapez sur **Arrêt différé**.
4. Utilisez les flèches pour définir l'heure de fin du programme sélectionné, puis tapez sur **Départ**.



- Pour annuler l'option, tapez sur **Annuler** et revenez sur l'écran des options.

Exemple d'utilisation

Vous souhaitez retarder de trois heures la fin d'un programme de deux heures. Pour cela, ajoutez l'option Arrêt différé au programme sélectionné en entrant le chiffre 3 dans le champ, puis appuyez sur le bouton Départ/Pause réglé sur 14h00. Que se passe-t-il ensuite ? Le programme démarre à 15h00 et s'arrête à 17h00. L'illustration ci-dessous correspond à l'exemple donné.



Réglages

Sécurité Enfant

Afin de prévenir les risques d'accident chez les enfants, l'option Sécurité Enfant permet de verrouiller toutes les touches, à l'exception de la touche **Réglages**.

Vous pouvez accéder au menu Sécurité Enfant à partir de l'écran Réglages ou de la barre d'accès rapide.

- Pour régler l'option Sécurité Enfant, tapez sur **Réglages**, puis sur la touche **Sécurité Enfant**.
- Pour activer la Sécurité Enfant, maintenez appuyé le bouton **Activer** pendant 3 secondes.
- Pour désactiver temporairement la Sécurité Enfant, veuillez maintenir appuyé le bouton **Désactiver temporairement** pendant 3 secondes.
- Pour désactiver complètement la Sécurité Enfant, maintenez appuyé le bouton **Désactiver** pendant 3 secondes.
- 
 • Pour ajouter de la lessive ou du linge, ou pour modifier les réglages du programme lorsque l'option Sécurité Enfant est activée, vous devez d'abord désactiver l'option Sécurité Enfant.
- L'option Sécurité Enfant se réactive automatiquement une minute après avoir été temporairement désactivée.

Éclairage tambour

- Pour activer ou désactiver l'option Éclairage tambour, tapez sur **Réglages** et faites glisser la barre **Éclairage tambour** sur **Activé** ou **Désactivé**.
- L'éclairage du tambour s'éteint automatiquement au bout de 5 minutes.

Distributeur Automatique

Le lave-linge est équipé d'un distributeur à deux compartiments : un pour la lessive et un autre pour l'adoucissant. Le Distributeur Automatique libère la quantité appropriée de lessive et d'adoucissant dans le tambour en fonction du programme et du cycle sélectionnés.

Pour activer le Distributeur Automatique :

1. Tapez sur **Réglages** > **Distributeur Automatique**.
2. Faites glisser la barre **Distributeur de lessive** sur **Activé**, puis réglez l'option **Quantité** et **Durée de l'eau**.
3. Faites glisser la barre **Distributeur adoucissant** sur **Activé**, puis réglez l'option **Quantité** et **Concentration**.
4. Tapez sur **enregistré**.

Luminosité

Réglez la luminosité de l'écran LCD.

- Tapez sur **Réglages**, puis utilisez les signes (-/+) pour augmenter ou diminuer le niveau de la luminosité.

Thème de la sonorité

Réglez le niveau du volume et la tonalité des touches.

1. Tapez sur **Réglages** > **Thème de la sonorité**.
2. Pour régler le volume, utilisez les signes (-/+).
3. Pour sélectionner une tonalité pour les touches, tapez sur un thème dans la liste proposée.

Date et heure

L'heure par défaut est au format 12 heures.

1. Tapez sur **Réglages > Date et heure**.
2. Tapez sur les flèches pour modifier chaque élément. Par exemple, si vous souhaitez modifier la date, utilisez les flèches situées en haut et en bas de l'élément date.
3. Pour basculer entre les éléments **AM** et **PM**, il vous suffit de taper sur celui de votre choix.
4. Tapez sur **enregistré**.

Langue

Sélectionnez la langue du menu.

- Tapez sur **Réglages > Langue** et sélectionnez la langue de votre choix pour le menu.

Réseau

Configuration automatique

Le lave-linge prend en charge les protocoles Wi-Fi WEP, TKIP et AES, mais est fourni sans routeur (point d'accès).

1. Tapez sur **Réglages > Réseau**, puis faites glisser la barre **Réseau** sur **Activé**. La liste des points d'accès s'affiche.
2. Choisissez le fournisseur réseau et saisissez le mot de passe le cas échéant.
3. Tapez sur **OK**. Une fois ces opérations terminées, le fournisseur réseau sélectionné est coché.

Configuration manuelle

1. Activez la connexion Wi-Fi comme indiqué ci-dessus.
2. Tapez sur **Adresse IP > Manuel**.
3. Renseignez les champs Adresse IP, Masque sous-réseau, Passerelle et DNS, puis tapez sur **OK**.

Connexion Wi-Fi

Maintenant que la connexion Wi-Fi a été établie, il vous suffira de faire glisser la barre **Réseau** sur **Activé** ou **Désactivé** pour l'activer.

Raccordement facile

La fonction Raccordement facile vous permet de configurer facilement les paramètres réseau, comme la procédure d'authentification.

Smart control

La fonction Smart Control vous permet de commander le lave-linge à partir de votre appareil mobile. Pour activer ou désactiver la fonction Smart control, tapez sur cette icône.

1. Tapez sur **Réglages** et faites glisser la barre **Smart Control** sur **Activé**.

2. Revenez sur l'écran principal, Smart Control activé.

3. Appuyez sur **Désactiver** pour désactiver la fonction, Smart Control désactivé.



- Cette icône est grisée lorsque la fonction Smart Control est désactivée.
- Toute action effectuée sur le lave-linge ou sur l'écran entraînera automatiquement la désactivation de la fonction Smart Control.
- Si le réseau sans fil n'est pas connecté, Smart Control n'est pas disponible.
- Lorsque vous appuyez sur Smart Control, sélectionnez une méthode de connexion aux appareils externes.

Suivi Conso

L'efficacité énergétique et hydraulique des quatre derniers programmes est affichée à l'écran, ainsi que les principales caractéristiques techniques s'y rapportant : consommation électrique, consommation d'eau, réglages du programme et options.

1. Tapez sur **Réglages** > **Suivi Conso**. Le récapitulatif des 4 derniers programmes s'affiche à l'écran.

2. Tapez sur un programme pour afficher ses caractéristiques techniques.

Auto Vérif.

Le lave-linge effectue un auto-diagnostic du système. Les erreurs de fonctionnement et les pannes s'affichent à l'écran.

- Tapez sur **Réglages** > **Auto Vérif.** > **Départ**.

Calibrage

L'option Calibrage permet à l'appareil de calculer précisément le poids du linge. Assurez-vous que le tambour est vide avant d'activer l'option Calibrage.

1. Tapez sur **Réglages** > **Calibrage** > **Départ**.

- Le hublot est verrouillé pendant l'opération.
- Le tambour tourne dans le sens horaire et anti-horaire pendant plusieurs minutes.

2. Une fois l'opération terminée, le lave-linge s'éteint automatiquement.

Mise à jour

Lorsque des mises à jour sont disponibles, une notification apparaît à l'écran.

Pour connaître votre version logicielle actuelle :

1. Tapez sur **Réglages** > **Mise à jour** pour afficher la version logicielle actuelle du système.
2. Pour la mettre à jour manuellement, tapez sur **Mise à jour**.

Pour mettre à jour le logiciel manuellement :

1. Appuyez sur **Mise à jour automatique** sur l'écran **Réglages**.
2. Faites glisser la barre **Mise à jour automatique** sur **Activé**. Le système est mis à jour sans notification préalable dès qu'une nouvelle version est disponible.



AVERTISSEMENT

Ne débranchez pas le câble d'alimentation du lave-linge ou du routeur lorsqu'une mise à jour est en cours d'installation.

Aide

Reportez-vous au manuel d'utilisation pour vous servir du lave-linge correctement et consultez la section dédiée au dépannage en cas de problème.

- Tapez sur **Réglages** > **Aide**.

Samsung Mobile Smart Control

Ce lave-linge offre deux applications de commande mobile différentes vous permettant de contrôler votre lave-linge à travers une connexion réseau.

Applications mobiles s'appliquant à la fonction Smart Control des lave-linge intelligents Samsung

Samsung Smart Home

Avec l'application Samsung Smart Home conçue récemment, vous pouvez accéder à votre lave-linge lors de vos déplacements, et contrôler et vérifier l'état de fonctionnement de votre lave-linge.

Téléchargez l'application « **Samsung Smart Home** » depuis Play Store ou Apple Store, et installez-la sur votre périphérique mobile.

Samsung Smart Washer

L'application Samsung Smart Washer vous permet de contrôler le fonctionnement de votre lave-linge sur votre périphérique mobile en deux catégories : en Intérieur et en Extérieur.

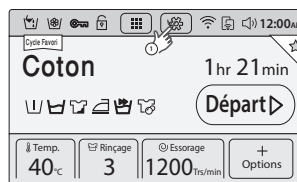
Téléchargez l'application « **Samsung Smart Washer** » depuis Play Store ou Apple Store, et installez-la sur votre périphérique mobile.

Paramètres Smart Control sur le lave-linge

Pour activer la fonction Smart Control, choisissez une méthode de connexion à l'application mobile.

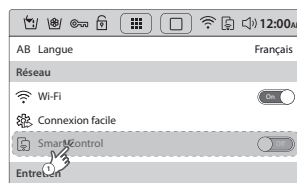
Appuyez sur l'icône Setup (Configuration) et sélectionnez Smart Control sous le menu Réseau.

1. Choisissez une méthode de connexion à l'application mobile.



2. Sélectionnez « Samsung Smart Home » si vous voulez contrôler le lave-linge à travers l'application Samsung intégrée.

Sélectionnez « Samsung Smart Washer » si vous voulez contrôler le lave-linge à travers l'application Samsung intégrée.



3. Une fois la configuration terminée, vos modifications seront appliquées et vous devrez vous reconnecter.

- Samsung Smart Home (par défaut)
- Samsung Smart Washer





- Par défaut, ce produit utilise l'application Samsung Smart Home conçue récemment en tant que méthode de connexion, ce qui est recommandé.
- Pour les modèles iPhone, l'application Samsung Smart Home est prévue pour être disponible sur Apple Store à partir du deuxième semestre 2014.
- Dans certains pays, l'application Samsung Smart Home peut ne pas être disponible. Si tel est le cas, utilisez l'application Samsung Smart Washer à la place.

Application Samsung Smart Home

Lorsque vous utilisez l'application Samsung Smart Home, assurez-vous que « **Samsung Smart Home** » sous le menu Setup (Configuration) est sélectionné.

L'application Samsung Smart Home vous permet d'accéder au lave-linge et de le contrôler depuis l'endroit où vous vous trouvez.

Installation

1. Visitez le Play Store de Google pour les appareils sous Android, ou l'App Store d'Apple pour les appareils sous iOS et recherchez l'application Samsung Smart Home.
2. Téléchargez et installez l'application Samsung Smart Home sur votre appareil mobile.



- L'application Samsung Smart Home est prise en charge à partir de la version Android OS 4.0 (ICS). Toutes ces versions sont optimisées pour les smartphones Samsung (séries Galaxy S et Galaxy Note). Certaines fonctions de cette application peuvent cependant fonctionner de manière différente sur d'autres appareils.
- Cette application est prise en charge à partir de la version iOS 7 pour les modèles iPhone.
- Pour de meilleures performances, la conception de l'interface utilisateur de cette application peut faire l'objet de modifications sans préavis.
- La version iPhone de cette application sera disponible au deuxième semestre de 2014 sur l'App Store d'Apple.

Préparation

1. Pour activer l'application, vous devez vous connecter à votre compte Samsung. L'application vous guidera pendant le processus de création du compte Samsung si vous n'en possédez pas déjà un. Aucune autre application n'est nécessaire à cet effet.
2. Pour activer l'application, veuillez enregistrer au préalable votre lave-linge sur le service Samsung Smart Home.
 - 1) Sélectionnez votre lave-linge sur la liste de produits proposée par l'application Samsung Smart Home.
 - 2) Saisissez les informations nécessaires à propos du point d'accès sans fil que vous souhaitez utiliser pour la connexion sans fil.
 - 3) Suivez les instructions affichées à l'écran pour configurer les réglages relatifs au lave-linge.
 - 4) Sur le lave-linge, sélectionnez **Réglages** > **Raccordement facile** pour configurer les réglages réseau.
 - 5) Une fois la configuration terminée, l'application affiche l'icône du lave-linge.



ATTENTION

- Les routeurs non certifiés Wi-Fi peuvent rencontrer des difficultés pour établir la connexion.
- Si vous installez le lave-linge et le point d'accès Internet près d'un four à micro-ondes ou d'un sèche-cheveux électrique, la fonction Smart Control risque de ne pas fonctionner correctement en raison des perturbations électriques.
- Le lave-linge prend en charge uniquement les protocoles Wi-Fi 2,4 GHz.
- L'environnement ambiant peut avoir une incidence sur les performances du réseau sans fil.



- Si vous exécutez l'application sans vous être connecté au préalable, l'écran Account guidance (Instructions pour la création de compte) s'affiche. Une fois connecté, vous pouvez modifier les paramètres de votre compte à l'aide du menu **Settings (Réglages) > Account (Compte)**.
- Les utilisateurs de smartphones Samsung peuvent se connecter automatiquement dans l'application une fois leur compte enregistré dans **Réglages**.

Utilisation de l'application Samsung Smart Home

Fonctionnalités principales

- **Contrôle intégré des appareils intelligents Samsung**

Enregistrez vos appareils intelligents Samsung sur le service Samsung Smart Home qui vous offre un accès facile à des fonctionnalités extrêmement utiles. Sélectionnez l'icône correspondant à votre lave-linge sur l'application afin d'accéder à ses fonctionnalités principales depuis l'endroit où vous vous trouvez.

- **Passe-partout**

Le passe-partout comprend 4 modes : Sortir, Rentrer à la maison, Bonne nuit et Bonjour.

- **Commandes de chat**

Chattez avec votre appareil intelligent et obtenez les informations vous permettant de contrôler l'appareil.

- **Surveillance du domicile**

Utilisez la caméra intégrée de votre appareil intelligent pour surveiller votre salle de séjour lorsque vous êtes absent.

- **Assistance à la clientèle**

Téléchargez le manuel du produit ou envoyez une demande de réparation.



Certaines fonctionnalités de ce service peuvent ne pas être disponibles sur le lave-linge.

Application Samsung Smart Home Washing Machine

Contrôlez et surveillez votre lave-linge, que vous soyez à la maison ou non.

1. Enregistrez votre lave-linge sur l'application Samsung Smart Home.
2. Pour activer la commande à distance, activez la fonction Smart Control sur le lave-linge.
3. Sélectionnez l'icône correspondant à votre lave-linge sur votre appareil mobile et appuyez sur **Départ**.



Cet appareil est un lave-linge intelligent qui prend en charge le service Samsung Smart Home. Pour plus d'informations, visitez le site Web www.samsung.com.

Application Samsung Smart Washer

Lorsque vous utilisez l'application Samsung Smart Washer, assurez-vous que « **Samsung Smart Washer** » sous le menu Setup (Configuration) est sélectionné.

L'application Samsung Smart Washer vous permet de contrôler certaines fonctions du lave-linge à partir d'un appareil mobile.

Télécharger

1. Recherchez Samsung Smart Washer sur le Play Store ou l'Apple Store.
2. Téléchargez et installez l'application sur votre appareil mobile.
3. Lancez l'application Samsung Smart Washer sur votre appareil mobile.

Connecter le lave-linge

Le lave-linge doit être connecté à un réseau Wi-Fi.

Commande intérieure

Pour que ce mode puisse être activé, l'appareil mobile doit être connecté au même réseau que le lave-linge.

1. Sur votre appareil mobile, tapez sur **Commande intérieure** pour afficher la liste de tous les modèles de lave-linge disponibles.
2. Tapez le nom du modèle que vous souhaitez connecter, puis tapez sur **OK**. La fenêtre d'authentification s'affiche.
3. Sur l'écran du lave-linge, tapez sur **Réglages** et faites glisser la barre **Smart Control** sur **Activé**. La procédure d'authentification commence.



Elle ne nécessite d'être effectuée qu'une seule fois, au moment de la première utilisation.

Commande extérieure

Pour activer ce mode, le lave-linge doit être enregistré sur le site **Samsung Smart Appliance** (www.samsungsmartappliance.com).

1. Sur l'écran du lave-linge, tapez sur **Réglages** et faites glisser la barre **Smart Control** sur **Activé**.
2. Sur votre appareil mobile, tapez sur **Commande extérieure** et saisissez les identifiants de connexion. La liste des appareils enregistrés s'affiche.
3. Tapez sur le nom de l'appareil que vous souhaitez commander. Le lave-linge et l'appareil mobile sont alors automatiquement connectés l'un à l'autre en Wi-Fi.



Aucune procédure d'authentification n'est requise.

Enregistrement

Enregistrez votre lave-linge sur le site Samsung Smart Appliance (www.samsungsmartappliance.com) afin de pouvoir accéder à distance à votre lave-linge. Le lave-linge doit être connecté à un réseau Wi-Fi.

1. Allez sur le site Internet **Samsung Smart Appliance** (www.samsungsmartappliance.com).
2. Saisissez vos identifiants Samsung pour vous connecter. Si vous ne possédez pas encore de compte, cliquez sur **Create a Samsung account** (Créer un compte Samsung) et suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.
3. Cliquez sur **My Page (Ma page) > Add device (Ajouter un appareil)** et saisissez l'adresse MAC du lave-linge.

Pour accéder à l'adresse MAC, tapez sur **Réglages > Réseau** sur l'écran du lave-linge.

4. Cliquez sur **Get Approval (Demander la validation)**.
5. Tapez sur **Réglages** sur l'écran du lave-linge, puis sur **OK** si vous êtes invité à demander la validation.
Les lave-linge enregistrés sont ajoutés sur la liste correspondante du site Internet.



Par la présente, Samsung Electronics déclare que ce lave-linge est conforme aux principales exigences et autres clauses pertinentes de la directive européenne 1999/5/EC.

Vous pouvez consulter la Déclaration de conformité officielle sur le site Web <http://www.samsung.com>.

Pour cela, cliquez sur **Support (Assistance) > Search Product Support** (Rechercher une assistance produit) et saisissez le nom de modèle.

Entretien

Veillez à ce que le lave-linge soit toujours propre afin de préserver la qualité de ses performances et sa durée de vie.

Nettoyage Tambour

Lancez ce programme régulièrement pour supprimer la saleté et les bactéries du tambour

1. Tapez sur **Programme** > **Nettoyage Tambour**.
2. Revenez sur l'écran principal, puis tapez sur **Départ**.



La température de l'eau du programme Nettoyage Tambour est réglée sur 70 °C et ne peut en aucun cas être modifiée.



ATTENTION

N'utilisez jamais de produits de nettoyage sur le tambour. Les résidus chimiques présents dans le tambour diminuent les performances de lavage.

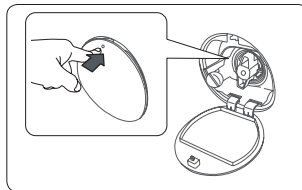
Rappel Nettoyage Tambour

- Le rappel Nettoyage Tambour s'affiche sur l'écran principal tous les 40 lavages. Il est conseillé de lancer le programme Nettoyage Tambour régulièrement.
- Lorsque ce rappel s'affiche, vous pouvez l'ignorer jusqu'à 6 fois en tapant sur **Rappeler ultérieurement**. À compter du 7ème lavage, le rappel ne s'affiche plus. Il réapparaîtra une fois la deuxième série de 40 lavages écoulée.

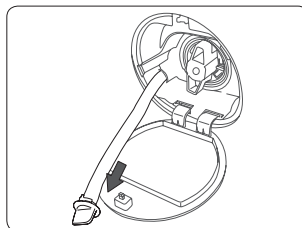
Vidange d'urgence

En cas de coupure de courant, vidangez l'eau restant dans le tambour avant de sortir le linge.

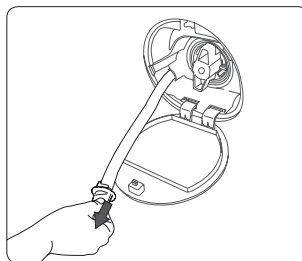
1. Débranchez le cordon d'alimentation du lave-linge de la prise murale.
2. Appuyez légèrement en haut du capot du filtre pour l'ouvrir.



3. Extrayez doucement le tuyau de vidange d'urgence du conduit.



4. Tout en tenant l'extrémité du tube dans votre main, ouvrez l'obturateur.



5. Faites s'écouler l'eau dans un récipient.
6. Refermez l'obturateur et remettez le tuyau de vidange en place.
7. Refermez le capot du filtre.



Nettoyage

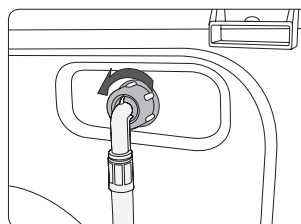
Dessus du lave-linge

Utilisez un chiffon et un nettoyant ménager non abrasif. Ne pulvérisez jamais d'eau sur le dessus du lave-linge.

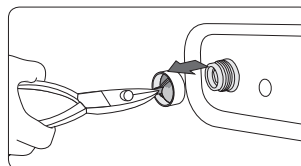
Filtre à maille

Le filtre à maille du tuyau d'arrivée d'eau doit être nettoyé une à deux fois par an.

1. Éteignez le lave-linge et débranchez le cordon d'alimentation.
2. Fermez le robinet.
3. Desserrez, puis débranchez le tuyau d'arrivée d'eau de l'arrière du lave-linge. Recouvrez le tuyau d'un morceau de tissu afin d'empêcher l'eau résiduelle de s'écouler.



4. Utilisez des pinces pour extraire le filtre à maille par le trou de la vanne d'arrivée d'eau.
5. Immergez le filtre à maille dans l'eau en veillant à ce que le raccord fileté soit lui aussi sous l'eau.
6. Faites sécher le filtre à maille à l'ombre.
7. Réinsérez le filtre à maille dans le tuyau d'arrivée d'eau et remettez le tout en place.
8. Rouvrez le robinet.

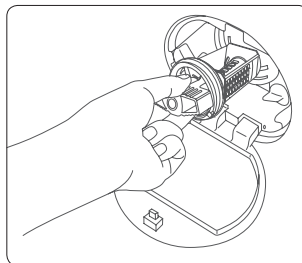


Si le filtre à maille est bouché, le code d'erreur « **4E** » s'affiche à l'écran.

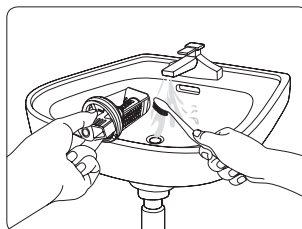
Filtre à impuretés

Il est conseillé de nettoyer le filtre à impuretés 5 à 6 fois par an afin d'éviter qu'il ne soit complètement obstrué. Ceci risquerait en effet de réduire les performances de la fonction Eco Bubble.

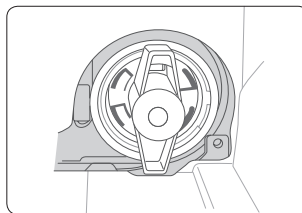
1. Éteignez le lave-linge et débranchez le cordon d'alimentation.
2. Vidangez l'eau restant dans le tambour en suivant la procédure décrite à la section « **Vidange d'urgence** » en page 44.
3. Ouvrez le capot du filtre à l'aide d'une pièce de monnaie ou d'une clé.
4. Tournez le capuchon du filtre à impuretés sur la gauche et vidangez l'eau résiduelle.
5. Retirez le filtre à impuretés.



6. Nettoyez le filtre à impuretés à l'aide d'une brosse douce. Assurez-vous que l'hélice de la pompe de vidange située à l'intérieur du filtre n'est pas bouchée.
7. Remettez le filtre à impuretés en place et tournez le capuchon du filtre vers la droite.



- Pour ouvrir le capuchon de sécurité du filtre, poussez dessus et tournez-le dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Le ressort du capuchon facilite son ouverture.
- Pour refermer le capuchon de sécurité du filtre, tournez-le dans le sens des aiguilles d'une montre. Le ressort émet un cliquetis, ce qui est tout à fait normal.



- Si le filtre à impuretés est bouché, le code d'erreur « **5E** » s'affiche à l'écran.



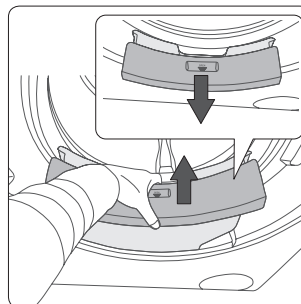
ATTENTION

- Assurez-vous que le capuchon du filtre est correctement fermé après avoir nettoyé le filtre afin d'éviter toute fuite.
- Assurez-vous que le filtre a été correctement remis en place après avoir été nettoyé afin d'éviter qu'un dysfonctionnement ou qu'une fuite ne se produise.

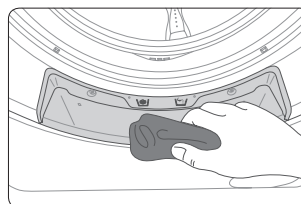
Distributeur Automatique

Le Distributeur Automatique doit être nettoyé régulièrement afin de garantir son bon fonctionnement.

1. Retirez le Distributeur Automatique du lave-linge.



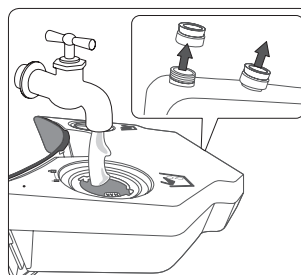
2. Nettoyez le logement du Distributeur Automatique à l'aide d'un chiffon doux.



3. Retirez deux boutons du Distributeur Automatique ainsi que les deux capuchons du bas et passez le distributeur sous l'eau pour en nettoyer l'intérieur.

Ne secouez pas le Distributeur Automatique afin d'éviter de vous mouiller.

4. Remettez les boutons et les capuchons en place.
5. Remettez en place le Distributeur Automatique.



Que faire si le lave-linge gèle ?

Le lave-linge risque de geler lorsque la température descend en dessous de 0 °C.

1. Éteignez le lave-linge et débranchez le cordon d'alimentation.
2. Versez de l'eau tiède sur le robinet afin d'assouplir le tuyau d'arrivée d'eau.
3. Débranchez le tuyau d'arrivée d'eau et immergez-le dans de l'eau tiède.
4. Versez de l'eau tiède dans le tambour et patientez 10 minutes environ.
5. Raccordez le tuyau d'arrivée d'eau au robinet.



Si le lave-linge ne fonctionne toujours pas, répétez les étapes ci-dessus jusqu'à ce qu'il redémarre.

Que faire après une non-utilisation prolongée ?

Évitez de laisser le lave-linge inutilisé pendant longtemps.

Si vous y êtes toutefois obligé, vidangez-le et débranchez-le.

1. Sur l'écran principal, tapez sur **Programme** > **Coton** et sur l'option **Express**.
2. Videz le tambour et tapez sur **Départ**.
3. Une fois le programme terminé, fermez le robinet et débranchez le tuyau d'arrivée d'eau.
4. Éteignez le lave-linge et débranchez le cordon d'alimentation.
5. Ouvrez le hublot pour laisser l'air circuler dans le tambour.

Dépannage

Contrôles

En cas de dysfonctionnement, reportez-vous en premier lieu au tableau ci-dessous afin d'y trouver une solution éventuelle.

Problème	Solution
Le lave-linge ne démarre pas.	• Vérifiez que le lave-linge est branché. • Vérifiez que le hublot est correctement fermé. • Vérifiez que le robinet est ouvert. • Tapez à nouveau sur le bouton Départ sur l'écran principal.
L'arrivée d'eau est insuffisante ou absente.	• Ouvrez le robinet au maximum. • Vérifiez que le tuyau d'arrivée d'eau n'a pas gelé. • Vérifiez que le tuyau d'arrivée d'eau n'est pas coudé ou obstrué. • Nettoyez le filtre du tuyau d'arrivée d'eau.
Le lave-linge vibre ou émet des bruits de façon anormale.	• Vérifiez que le lave-linge est parfaitement à niveau. Si ce n'est pas le cas, modifiez les pieds réglables pour le mettre à niveau. • Vérifiez que les vis de transport ont été retirées. • Vérifiez que le lave-linge n'est pas collé contre un autre élément. • Vérifiez que la charge de linge est équilibrée.
Le lave-linge ne vidange pas et/ou n'essore pas.	• Vérifiez que le tuyau de vidange reste droit sur toute sa longueur. • Vérifiez que le filtre à impuretés n'est pas bouché.
Le hublot ne s'ouvre pas.	• Tapez sur Départ pour arrêter le programme en cours. • Le hublot est verrouillé pendant le cycle de chauffe du programme de désinfection. • Il ne se déverrouille dans les secondes suivant la fin du programme en cours.
Le lave-linge émet beaucoup de mousse.	• Vérifiez que les options Distributeur de lessive et Distributeur adoucissant sont correctement réglées. • Vérifiez que vous avez utilisé un type de lessive approprié.
Je n'arrive pas à ajouter de lessive.	• Vérifiez la quantité de lessive et d'adoucissant restant dans les compartiments n'est pas déjà suffisante. • Vérifiez que la fonction Distributeur Automatique est activée et que les options Dureté de l'eau et Concentration correspondantes sont correctement réglées.

Si le problème persiste, contactez votre centre de réparation Samsung.

Codes d'erreur

Des codes système s'affichent parfois pour vous permettre de mieux comprendre le problème rencontré par le lave-linge. Reportez-vous au tableau ci-dessous pour connaître la solution appropriée.

Problème	Solution
DE	• Vérifiez que le hublot est correctement fermé. • Vérifiez que du linge n'est pas coincé entre la paroi et le hublot.
4E	• Vérifiez que le robinet est ouvert. • Vérifiez que la pression d'eau alimentant le lave-linge est suffisante. • Nettoyez le filtre à maille pour éliminer tout éventuel bouchon.
5E	• Nettoyez le filtre à impuretés pour éliminer tout éventuel bouchon. • Vérifiez que le tuyau de vidange reste droit sur toute sa longueur. • Nettoyez le filtre à maille pour éliminer tout éventuel bouchon.
UE	• La charge de linge n'est pas équilibrée. Répartissez uniformément le linge dans le tambour.
CE/3E/UC	• Problème ne pouvant être résolu par l'utilisateur. Contactez votre centre de réparation Samsung.

Si un ou plusieurs codes d'erreur continuent d'apparaître à l'écran, contactez votre centre de réparation Samsung local.

Spécifications

Protection de l'environnement

- Cet appareil a été fabriqué à partir de matériaux recyclables. Si vous souhaitez vous en séparer, respectez la réglementation sur la mise au rebut en vigueur dans votre région. Coupez le cordon d'alimentation de façon à ce que l'appareil ne puisse plus être raccordé à une source électrique. Démontez le hublot afin d'éviter que des animaux et des enfants ne se retrouvent piégés à l'intérieur du tambour.
- Ne dépassez pas les quantités de lessive préconisées par le fabricant de la lessive.
- N'utilisez de produits détachants ou blanchissants avant le programme de lavage qu'en cas d'absolue nécessité.
- Limitez votre consommation d'eau et d'électricité en ne faisant tourner le lave-linge qu'à charge pleine (le montant de la charge dépend du programme utilisé).

Tableau des symboles textiles

Les symboles suivants fournissent des conseils sur l'entretien du linge. Les étiquettes d'entretien comportent les quatre symboles suivants, indiqués dans cet ordre, et relatifs au lavage, à l'utilisation de l'eau de Javel, au séchage et au repassage (au nettoyage à sec, le cas échéant). L'utilisation de ces symboles garantit la cohérence des informations entre les fabricants de vêtements (articles domestiques ou importés). Respectez les consignes relatives à chaque symbole textile afin d'optimiser la durée de vie de votre linge et de limiter les accidents de lavage.

	Matériau résistant		Ne pas repasser
	Textile délicat		Nettoyage à sec autorisé avec tous les solvants habituels
	Lavable à 95 °C		Nettoyage à sec
	Lavable à 60 °C		Nettoyage à sec au perchloréthylène, aux dissolvants fluorés ou aux essences minérales uniquement
	Lavable à 40 °C		Nettoyage uniquement aux essences minérales
	Lavable à 30 °C		Nettoyage à sec interdit
	Lavage à ma main uniquement		Séchage à plat
	Nettoyage à sec uniquement		Séchage sur fil autorisé
	Eau de Javel autorisée dans de l'eau froide		Séchage sur cintre
	Eau de Javel interdite		Séchage tambour à moyenne température autorisé
	Repassage à 200 °C maxi.		Séchage tambour à basse température autorisé
	Repassage à 150 °C maxi.		Séchage tambour interdit
	Repassage à 100 °C maxi.		

Caractéristiques techniques

 La conception et les caractéristiques du produit sont susceptibles d'être modifiées sans préavis en vue d'y apporter des améliorations.

Selon la réglementation (UE) n° 1061/2010

 " * " Chaque astérisque représente un chiffre (de 0 à 9) ou une lettre (de A à Z) qui varie d'un modèle à l'autre.

SPÉCIFICATIONS

Samsung			
Nom du modèle		WW10H9*****	
Capacité	kg	10	
Classe énergétique			
A+++ (économe) à D (peu économe)		A+++	
Consommation électrique			
Consommation annuelle (AE_C) ¹⁾	kWh/an	119	
Consommation énergétique (E_t.60), Coton 60 °C, pleine charge	kWh	0,50	
Consommation énergétique (E_t.60.1/2), Coton 60 °C, demi-charge	kWh	0,52	
Consommation énergétique (E_t.40.1/2), Coton 40 °C, demi-charge	kWh	0,52	
Consommation pondérée en mode Éteint (P_o)	W	0,48	
Consommation pondérée en mode Veille (P_l)	W	10	
Consommation d'eau annuelle (AW_c) ²⁾	L/an	11500	
Classe d'efficacité d'essorage ³⁾			
A (efficace) à G (peu efficace)		A	A
Vitesse d'essorage maximale	tr/min	1600	1400
Taux d'humidité résiduelle	%	44	44
Programmes auxquels les informations sur l'étiquette et la fiche technique renvoient		Coton 60 °C et 40 °C ⁴⁾	
Durée d'un programme standard			
Coton, 60 °C, pleine charge	min	305	
Coton, 60 °C, demi-charge	min	305	
Coton, 40 °C, demi-charge	min	305	
Durée pondérée en mode Veille	min	8	
Niveau sonore			
Lavage	dB (A) re 1 pW	46	46
Essorage	dB (A) re 1 pW	72	70
Dimensions			
Dimensions de l'appareil	Hauteur	mm	850
	Largeur	mm	600
	Profondeur ⁵⁾	mm	600
Poids net	kg	87	
Poids brut	kg	89	
Poids de l'emballage	kg	2,5	
Pression hydraulique	kPa	50-800	
Raccordement électrique			
Tension	V	220-240	
Consommation électrique	W	2 000-2 400	
Fréquence	Hz	50	
Nom de l'entreprise		Samsung Electronics Co., Ltd.	

1. Le calcul de la consommation d'énergie annuelle est basé sur 220 cycles de lavage standard effectués avec le programme  Coton à 60 °C et 40 °C, à pleine charge et en demi-charge, et affiche les consommations en mode Éteint et en mode Veille. La consommation électrique réelle dépendra de la façon dont l'appareil est utilisé.
2. Le calcul de la consommation d'énergie annuelle est basé sur 220 cycles de lavage standard effectués avec le programme  Coton à 60 °C et 40 °C, à pleine charge et en demi-charge. La consommation d'eau réelle dépendra de la façon dont l'appareil est utilisé.
3. Connaître la teneur en eau après essorage est très important si vous faites sécher vos vêtements au sèche-linge.
La consommation électrique est bien plus importante au cours d'un cycle de séchage qu'au cours d'un cycle de lavage.
Plus la vitesse d'essorage est élevée, plus vous économiserez de l'énergie lors du séchage en machine.
4. Les programmes  Coton à 60 °C et  Coton à 40 °C sont les programmes 'programme Coton à 60 °C standard' et 'programme Coton à 40 °C standard' . Ils sont conçus pour laver le linge en coton normalement sale et constituent les programmes les plus efficaces (en ce qui concerne la consommation électrique et la consommation d'eau) pour ce type de lavage.
Activez le mode Calibrage une fois l'appareil installé (Reportez-vous à la section « **Calibrage** » en page 35).
Avec ces programmes, la température réelle de l'eau peut être légèrement différente de la température indiquée.
5. L'espace à respecter entre le mur et l'appareil n'est pas compris dans la profondeur indiquée.

Informations sur les programmes de lavage standard

Modèle	Programme	Température (°C)	Capacité (kg)	Durée du programme (min)	Taux d'humidité résiduelle (%)		Consommation d'eau (l/cycle)	Consommation électrique (kWh/cycle)
					1 600 tr/min	1 400 tr/min		
WW10H9*****	Coton	20	5	138	50	51	80	0,35
	 Coton	40	5	305	44	45	48	0,52
		60	5	305	44	45	48	0,52
			10	305	43	44	60	0,5
	Synthétiques	40	5	148	30	30	60	0,82

Les valeurs indiquées sur le tableau ont été mesurées selon les conditions spécifiées dans la norme CEI 60456/ EN 60456. Les valeurs réelles dépendront de la façon dont l'appareil est utilisé.

 Les résultats de test ci-dessus sont basés sur l'utilisation de lessive en poudre, la fonction Distributeur Automatique étant désactivée.

Mémo



DES QUESTIONS OU DES COMMENTAIRES ?

PAYS	APPELEZ LE	OU RENDEZ-VOUS SUR LE SITE
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* [HHP] 0180 6 M SAMSUNG bzw. 0180 6 67267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
SPAIN	0034902172678 [HHP] 0034902167267	www.samsung.com/es/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/support



DC68-03377A-03



WW10H9*****

WW90H9*****

Wasmachine

Gebruikershandleiding

Imagine the possibilities

Hartelijk bedankt voor het aanschaffen van dit Samsung-product.



Inhoud

Veiligheidsinformatie	3
Wat u moet weten over de veiligheidsvoorschriften	3
Belangrijke veiligheidssymbolen	3
Belangrijke veiligheidsvoorschriften	4
Instructies over de AEEA-richtlijn	10
Installatie	11
Meegeleverde onderdelen	11
Installatievereisten	12
Stapsgewijze installatie	14
Voordat u aan de slag gaat	18
Eerste instellingen	18
Richtlijnen voor wasgoed	20
Richtlijnen voor wasmiddel	22
Bediening	25
Schermb	25
Eenvoudige stappen om te beginnen	28
Programmaoverzicht	29
Instellingen	33
Samsung Mobile Smart Control	37
Samsung Smart Home-app	39
Samsung Smart Washer-app	41
Onderhoud	43
Eco Trommelreiniging	43
Noodafvoer	44
Reinigen	45
Herstel na bevroren	48
Herstelprocedure als de machine langere tijd niet is gebruikt	48
Problemen oplossen	49
Controlepunten	49
Informatiecodes	50
Specificaties	51
Het milieu beschermen	51
Wasvoorschriften	52
Technische gegevens	53
Informatie over hoofdwashprogramma's	54

Veiligheidsinformatie

Gefeliciteerd met uw nieuwe Samsung-wasmachine. Deze handleiding bevat belangrijke informatie over de installatie, het gebruik en het onderhoud van uw wasmachine. Lees deze handleiding aandachtig door om optimaal gebruik te kunnen maken van de vele mogelijkheden en functies van deze wasmachine.

Wat u moet weten over de veiligheidsvoorschriften

Lees deze handleiding aandachtig door, zodat u weet hoe u op veilige en efficiënte wijze gebruikmaakt van de uitgebreide mogelijkheden en functies van uw nieuwe apparaat. Bewaar de handleiding op een veilige locatie in de buurt van het apparaat voor naslagdoeleinden. Gebruik dit apparaat alleen voor de doeleinden waarvoor het is ontworpen, zoals beschreven in deze gebruikshandleiding.

In de waarschuwingen en veiligheidsvoorschriften in deze handleiding worden niet alle mogelijke omstandigheden en situaties besproken. U bent zelf verantwoordelijk om verstandig, voorzichtig en nauwkeurig te werk te gaan bij het installeren, onderhouden en gebruiken van uw wasmachine.

Omdat de volgende gebruiksinstructies van toepassing zijn op verschillende modellen, kunnen de specifieke eigenschappen van uw wasmachine enigszins afwijken van de specificaties die in deze handleiding worden omschreven en zijn mogelijk niet alle waarschuwingen van toepassing. Als u vragen of opmerkingen hebt, neemt u contact op met het dichtstbijzijnde servicecentrum of gaat u naar www.samsung.com voor ondersteuning en informatie.

Belangrijke veiligheidssymbolen

De betekenis van de pictogrammen en symbolen in deze gebruikershandleiding:

	WAARSCHUWING: gevaar of onveilige handelingen die kunnen leiden tot ernstig persoonlijk letsel, overlijden en/of materiële schade .
	VOORZICHTIG: gevaar of onveilige handelingen die kunnen leiden tot ernstig persoonlijk letsel en/of schade .
	OPMERKING

Deze waarschuwingstekens dienen om persoonlijk letsel bij uzelf en bij anderen te voorkomen.

Voer de aanwijzingen nauwgezet uit.

Bewaar deze handleiding na het lezen op een veilige plek voor naslagdoeleinden.

Lees alle instructies voordat u het apparaat in gebruik neemt.

Zoals geldt voor alle elektrische apparatuur met bewegende delen bestaat er een mogelijk gebruiksrisico. Om dit apparaat veilig te kunnen gebruiken, dient u vertrouwd te raken met de bediening en voorzichtig te zijn bij het gebruik ervan.

Belangrijke veiligheidsvoorschriften

 **WAARSCHUWING:** om de kans op brand, elektrische schokken of persoonlijk letsel bij het gebruik van het apparaat te verminderen, dient u deze algemene veiligheidsvoorschriften te volgen:

Laat kinderen (of huisdieren) nooit op of in de wasmachine spelen. De deur van de wasmachine gaat van binnenuit niet makkelijk open en kinderen kunnen ernstig verwond raken wanneer ze worden opgesloten.

Dit apparaat mag niet worden gebruikt door personen (inclusief kinderen) met een verminderd fysiek, zintuiglijk of mentaal vermogen, of met onvoldoende ervaring en kennis, tenzij deze toestemming of instructies met betrekking tot het gebruik van het apparaat hebben gekregen van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.

Kinderen dienen onder toezicht te worden gehouden om te voorkomen dat ze met het apparaat gaan spelen.

Voor gebruik in Europa: dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder en personen met een verminderd fysiek, zintuiglijk of metaal vermogen of met onvoldoende ervaring en kennis, mits zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen met betrekking tot het veilig gebruiken van het apparaat en zij begrijpen wat de eventuele risico's zijn. Kinderen mogen niet met de machine spelen. Reiniging en onderhoud mag niet zonder toezicht door kinderen worden uitgevoerd.

Als het snoer beschadigd is, moet het uit veiligheidsoverwegingen worden vervangen door de fabrikant of een onderhoudstechnicus van de fabrikant, of door vergelijkbaar bevoegde personen.

Dit apparaat moet zo worden geplaatst dat de stekker, de watertoevoer en de afvoer eenvoudig toegankelijk zijn.

Zorg er bij apparaten met ventilatieopeningen aan de onderzijde voor dat deze openingen niet worden geblokkeerd door de vloerbedekking.

De nieuwe slangen die bij het apparaat worden geleverd, dienen te worden gebruikt en oude slangen mogen niet worden hergebruikt.

VOORZICHTIG: Uit veiligheidsoverwegingen vanwege het onbedoeld resetten van de thermische beveiliging mag dit apparaat niet van stroom worden voorzien door middel van een extern schakelapparaat, zoals een tijdschakelaar, of worden aangesloten op een stroomcircuit dat regelmatig wordt in- en uitgeschakeld.

⚠ WAARSCHUWING: belangrijke WAARSCHUWINGEN met betrekking tot de installatie

De installatie van dit apparaat moet worden uitgevoerd door een gekwalificeerde installateur of servicebedrijf.

- Wanneer u dit niet doet, kan dit resulteren in elektrische schokken, brand, een explosie, problemen met het product of letsel.

Het apparaat is zwaar, houd hier rekening mee wanneer u het optilt.

Sluit de voedingskabel aan op een stopcontact van minimaal AC 220 - 240 V / 50 Hz en gebruik dit stopcontact alleen voor dit apparaat. Gebruik nooit een verlengsnoer.

- Wanneer het stopcontact via een stroomverdeler wordt gedeeld met andere apparaten of wanneer u een verlengsnoer gebruikt, kan dit leiden tot elektrische schokken of brand.
- Zorg ervoor dat de spanning, de frequentie en het vermogen overeenkomen met de productspecificaties. Wanneer u dit niet doet, kan dit leiden tot elektrische schokken of brand. Steek de stekker stevig in het stopcontact.

Gebruik een droge doek om regelmatig de voedingsterminals en contactpunten te ontdoen van bijvoorbeeld stof en water.

- Trek de stekker uit het stopcontact en reinig deze met een droge doek.
- Wanneer u dit niet doet, kan dit leiden tot elektrische schokken of brand.

Steek de stekker zo in het stopcontact dat het snoer naar beneden hangt.

- Wanneer u de stekker andersom in het stopcontact steekt, kunnen de stroomdraden in de kabel beschadigd raken. Dit kan leiden tot elektrische schokken of brand.

Houd al het verpakkingsmateriaal buiten het bereik van kinderen, aangezien dit gevaarlijk kan zijn.

- Als een kind een zak over het hoofd trekt, kan het stikken.

Wanneer het apparaat, de stekker of de voedingskabel is beschadigd, dient u contact op te nemen met het dichtstbijzijnde servicecentrum.

Dit apparaat moet correct worden geaard.

Sluit de aarddraad nooit aan op een gasleiding, plastic waterleiding of telefoonlijn.

- Dit kan leiden tot elektrische schokken, brand, een explosie of problemen met het product.
- Sluit de voedingskabel nooit aan op een stopcontact dat niet goed is geaard en zorg ervoor dat het stopcontact voldoet aan de lokale en nationale voorschriften.

Plaats dit apparaat niet bij een warmtebron of licht ontvlambare materialen.

Plaats dit apparaat niet in een ruimte waar veel vocht, olie of stof aanwezig is of waar het wordt blootgesteld aan direct zonlicht of water (regendruppels).

Plaats dit apparaat niet op een locatie die wordt blootgesteld aan lage temperaturen.

- Bij vorst kunnen er barsten in de leidingen ontstaan.

Plaats dit apparaat niet op een locatie waar gas kan vrijkomen.

- Dit kan leiden tot elektrische schokken of brand.

Gebruik geen transformator.

- Dit kan leiden tot elektrische schokken of brand.

Gebruik geen beschadigde stekker, beschadigde voedingskabel of los stopcontact.

- Dit kan leiden tot elektrische schokken of brand.

Trek niet aan de voedingskabel en buig deze niet te ver door.

Voorkom kinken en knopen in de voedingskabel.

Haak de voedingskabel niet achter een metalen voorwerp, plaats geen zware voorwerpen op de voedingskabel, steek de voedingskabel niet tussen twee voorwerpen en druk de voedingskabel niet in de ruimte achter het apparaat.

- Dit kan leiden tot elektrische schokken of brand.

Haal de stekker niet uit het stopcontact door aan de voedingskabel te trekken.

- Trek aan de stekker om de voedingskabel uit het stopcontact te halen.
- Wanneer u dit niet doet, kan dit leiden tot elektrische schokken of brand.

VOORZICHTIG: LET OP bij de installatie

Dit apparaat moet binnen het bereik van een stopcontact worden geplaatst.

- Wanneer u dit niet doet, bestaat het risico op elektrische schokken of brand door lekstroom.

Plaats het apparaat op een vlakke, harde ondergrond die het gewicht kan houden.

- Wanneer u dit niet doet, kan dit resulteren in abnormale trillingen, beweging, lawaai of problemen met het product.

WAARSCHUWING: belangrijke WAARSCHUWINGEN met betrekking tot het gebruik

Als het apparaat overstroomt, sluit u de water- en stroomtoevoer af en neemt u contact op met het dichtstbijzijnde servicecentrum.

- Raak de stekker niet met natte handen aan.
- Als u dit niet doet, kan dit leiden tot elektrische schokken.

Als u een vreemd geluid, een brandlucht of rook waarneemt, haalt u direct de stekker uit het stopcontact en neemt u contact op met het dichtstbijzijnde servicecentrum.

- Wanneer u dit niet doet, kan dit leiden tot elektrische schokken of brand.

In het geval van een gaslek (zoals propaangas, lpg enz.) moet u de ruimte meteen ventileren en raakt u de stekker niet aan. Raak het apparaat of de stroomkabel niet aan.

- Gebruik geen ventilator.
- Een vonk kan een explosie of brand veroorzaken.

Laat kinderen niet in of op de wasmachine spelen. Verwijder bovendien de hendel van de wasmachinedeur wanneer u het apparaat weggooit.

- Als een kind in de wasmachine opgesloten raakt, kan het stikken met de dood tot gevolg.

Zorg ervoor dat u het verpakkingsmateriaal (spons, piepschuim) onder op de wasmachine verwijdert voordat u het apparaat in gebruik neemt.

Was geen items die zijn verontreinigd met benzine, kerosine, wasbenzine, thinner, alcohol of andere licht ontvlambare of explosieve stoffen.

- Dit kan leiden tot elektrische schokken, brand of een explosie.

Open de wasmachinedeur nooit door de deur te forceren als het apparaat in bedrijf is (wassen op hoge temperatuur/drogen/centrifugerend).

- Water dat uit de wasmachine stroomt, kan brandwonden veroorzaken of resulteren in een gladde vloer. Dit kan letsel veroorzaken.
- Als u de deur forceert, kan dit leiden tot schade aan het product of letsel.

Steek uw hand niet onder de wasmachine terwijl het apparaat in bedrijf is.

- Dit kan letsel veroorzaken.

Raak de stekker niet met natte handen aan.

- Als u dit wel doet, loopt u het risico op een elektrische schok.

Schakel het apparaat niet uit door de stekker uit het stopcontact te trekken terwijl het apparaat in bedrijf is.

- Wanneer u de stekker weer in het stopcontact steekt, kan er een vonk ontstaan, wat kan leiden tot elektrische schokken of brand.

Deze wasmachine is niet bedoeld voor gebruik zonder toezicht door kinderen of mensen met een beperking. Laat kinderen niet in of op het apparaat klimmen.

- Dit kan leiden tot elektrische schokken, brandwonden of letsel.

Steek niet uw hand of metalen voorwerpen onder de wasmachine terwijl deze in bedrijf is.

- Dit kan letsel veroorzaken.

Koppel het apparaat niet los door aan de voedingskabel te trekken. Pak de stekker altijd stevig beet en trek deze recht uit het stopcontact.

- Schade aan de voedingskabel kan kortsluiting, brand en/of elektrische schokken veroorzaken.

Probeer het apparaat niet eigenhandig te repareren, te demonteren of aan te passen.

- Gebruik geen andere zekeringen (zoals koper en staal draad) dan de standaardzekering.
- Neem contact op met het dichtstbijzijnde servicecentrum wanneer het apparaat moet worden gerepareerd of opnieuw moet worden geïnstalleerd.
- Wanneer u dit niet doet, kan dit resulteren in elektrische schokken, brand, problemen met het product of letsel.

Wanneer de slang voor de watertoevoer loskomt van de kraan en het apparaat met water wordt overspoeld, trekt u de stekker uit het stopcontact.

- Wanneer u dit niet doet, kan dit leiden tot elektrische schokken of brand.

Trek de stekker uit het stopcontact wanneer het apparaat gedurende langere tijd niet wordt gebruikt of tijdens een onweersbui.

- Wanneer u dit niet doet, kan dit leiden tot elektrische schokken of brand.

Als er vreemd materiaal in het apparaat terecht komt, neemt u het netsnoer uit het stopcontact en neemt u contact op met het servicecentrum van Samsung.

- Dit kan leiden tot elektrische schokken of brand.

VOORZICHTIG: LET OP bij het gebruik

Wanneer de wasmachine is verontreinigd met vreemd materiaal, bijvoorbeeld een reinigingsmiddel, stof, voedselresten, trekt u de stekker uit het stopcontact en reinigt u de wasmachine met een vochtige, zachte doek.

- Als u dit niet doet, kan dit leiden tot verkleuring, vervorming, schade of roestvorming.

Het glas aan de voorkant kan bij harde klappen breken. Houd hier rekening mee wanneer u de wasmachine gebruikt.

- Wanneer het glas breekt, kan dit leiden tot letsel.

Open de kraan langzaam na een onderbreking van de watertoevoer of wanneer u de slang voor de watertoevoer opnieuw bevestigt.

Open de kraan langzaam wanneer u het apparaat gedurende langere tijd niet hebt gebruikt.

- De luchtdruk in de watertoevoerslang of de waterleiding kan schade aan productonderdelen of waterlekage veroorzaken.

Controleer of er problemen met de waterafvoer zijn als zich tijdens het wassen een afvoerfout voordoet.

- Als de wasmachine tijdens het gebruik overstroomt vanwege een afvoerprobleem, kan dit leiden tot elektrische schokken of brand.

Plaats het wasgoed zodanig in de wasmachine dat er geen items klem komen te zitten tussen de deur.

- Als het wasgoed tussen de deur klem komt te zitten, kan dit leiden tot schade aan het wasgoed of de wasmachine, of kan dit leiden tot een waterlekage.

Draai de watertoevoer dicht wanneer de wasmachine niet wordt gebruikt.

Controleer of de schroeven op de bevestiging van de watertoevoerslang stevig zijn aangedraaid.

- Als dit niet het geval is, kan dit leiden tot schade of letsel.

Controleer of het afdichtingsrubber en het glas aan de voorkant niet zijn verontreinigd met vreemd materiaal (bijvoorbeeld vuil, garen of haar).

- Als vreemd materiaal tussen de deur is gekomen of als de deur niet volledig is gesloten, kan dit leiden tot een waterlekage.

Open de waterkraan en controleer of de bevestiging van de watertoevoerslang stevig is aangedraaid en of er geen water lekt voordat u het product in gebruik neemt.

- Als de schroeven van de bevestiging van de watertoevoerslang los zitten, kan dit leiden tot een waterlekage.

Het product dat u hebt aangeschaft, is uitsluitend bedoeld voor huishoudelijk gebruik.

Gebruik voor zakelijke doeleinden wordt gezien als verkeerd gebruik van het product. In dat geval komt de standaardgarantie van Samsung te vervallen en kan Samsung niet verantwoordelijk worden gesteld voor storingen of schade als gevolg van het verkeerd gebruik.

Ga niet op het apparaat staan en plaats geen voorwerpen (wasgoed, brandende kaarsen, brandende sigaretten, de vaatwas, chemicaliën, metalen voorwerpen enz.) op het apparaat.

- Dit kan resulteren in elektrische schokken, brand, problemen met het product of letsel.

Spuut geen vluchtige stoffen, zoals insecticiden, op het oppervlak van het apparaat.

- Deze stoffen zijn niet alleen schadelijk voor mensen, maar kunnen ook leiden tot elektrische schokken, brand of problemen met het product.

Plaats geen voorwerpen in de buurt van de wasmachine die elektromagnetische velden genereren.

- Dit kan leiden tot letsel als gevolg van een defect.

Water dat tijdens een wasprogramma met hoge temperatuur of een droogprogramma wordt afgevoerd, is heet. Raak het water niet aan.

- Als u dit wel doet, kan dit leiden tot brandwonden of letsel.

Was, centrifugeer of droog geen waterdichte zittingen, matten of kleding (*), tenzij het apparaat over een speciaal wasprogramma voor dergelijke items beschikt.

(*): wollen beddengoed, regenhoezen, visvesten, skibroeken, slaapzakken, luierhoezen, trainingspakken en fiets-, motor- en autohoezen, enz.

- Was geen dikke of harde matten, zelfs als het waslabel is voorzien van een wasmachinepictogram. Dit kan leiden tot letsel of schade aan de wasmachine, muren, vloer of kleding als gevolg van abnormale trillingen.
- Was geen kleedjes of deurmatten met rubberbedekking. De rubberbedekking kan losraken of aan de binnenkant van de trommel blijven kleven. Dit kan storing als gevolg hebben, zoals een afvoerfout.

Gebruik de wasmachine niet wanneer de wasmiddellade is verwijderd.

- Dit kan leiden tot elektrische schokken of letsel als gevolg van een waterlekage.

Raak de binnenkant van de trommel niet aan tijdens of vlak na een droogprogramma. Deze is heet.

- Dit kan leiden tot brandwonden.

Steek uw hand niet in de wasmiddellade.

- Dit kan leiden tot letsel aangezien uw hand klem kan komen te zitten in de wasmiddellade.

Stop geen andere voorwerpen (zoals schoenen, voedselafval of dieren) behalve wasgoed in de wasmachine.

- Als u dit wel doet, kan dit vanwege de abnormale trillingen leiden tot schade aan de wasmachine of letsel en overlijden in het geval van een dier.

Druk niet op de toetsen met scherpe voorwerpen zoals spelden, messen, nagels, enz.

- Dit kan leiden tot elektrische schokken of letsel.

Was geen items die zijn verontreinigd met olie, crème of lotion, zoals vaak aangetroffen in schoonheids- of massagesalons.

- Hierdoor kan het afdichtingsrubber vervormen, wat kan leiden tot een waterlekage.

Laat geen metalen voorwerpen, zoals veiligheidsspelden, haarspelden of bleekmiddelen gedurende langere tijd in de trommel liggen.

- Hierdoor kan de trommel gaan roesten.
- Als zich roest begint te vormen op het oppervlak van de trommel, gebruikt u een spons met een (neutraal) reinigingsmiddel om het oppervlak schoon te maken. Gebruik nooit een metalen borstel.

Gebruik nooit een chemische reinigingsmiddel rechtstreeks op het apparaat en was, spoel of centrifugeer geen wasgoed dat is verontreinigd met een chemisch reinigingsmiddel.

- Door de hitte kan de olie gaan oxideren, waardoor spontane zelfontbranding of ontsteking kan optreden.

Gebruik geen water van koel-/verwarmingsapparaten.

- Dit kan leiden tot problemen met de wasmachine.

Gebruik geen natuurlijke handzeep voor de wasmachine.

- Als de zeep hard wordt en zich ophoopt in de wasmachine, kan dit leiden tot problemen met het product, verkleuring, roestvorming of nare geurtjes.

Stop sokken en beha's in een waszak en was ze mee met het andere wasgoed.

Was geen grote items, zoals beddengoed, in de waszak.

- Wanneer u dit wel doet, kan er door abnormale trillingen letsel ontstaan.

Gebruik geen niet-biologisch afbreekbare reinigingsmiddelen.

- Als deze middelen zich in de wasmachine ophopen, kan dit leiden tot een waterlekage.

Controleer altijd of de zakken van alle kledingstukken leeg zijn voordat u ze wast.

- Harde, scherpe voorwerpen zoals munten, veiligheidsspelden, spijkers, schroeven of stenen kunnen ernstige schade aan het apparaat toebrengen.

Was geen kleding met grote gespen, knopen of andere zware metalen voorwerpen.

Sorteer het wasgoed op kleur op basis van kleurechtheid en selecteer het aanbevolen programma, de aanbevolen watertemperatuur en extra functies.

- Dit kan leiden tot verkleuring of schade aan het textiel.

Zorg ervoor dat kinderen geen vingers tussen de deur hebben als u deze sluit.

- Er bestaat anders gevaar op letsel.

⚠ WAARSCHUWING: belangrijke WAARSCHUWINGEN met betrekking tot reiniging

Reinig het apparaat niet door water rechtstreeks op het apparaat te spuiten.

Gebruik geen sterk zure reinigingsmiddelen.

Gebruik geen wasbenzine, thinner of alcohol om het apparaat te reinigen.

- Dit kan leiden tot verkleuring, vervorming, schade, elektrische schokken of brand.

Haal de stekker van het apparaat uit het stopcontact voordat u het apparaat reinigt of onderhoudswerkzaamheden verricht.

- Wanneer u dit niet doet, kan dit leiden tot elektrische schokken of brand.

Instructies over de AEEA-richtlijn



Correcte verwijdering van dit product (elektrische & elektronische afvalapparatuur) (Van toepassing in landen waar afval gescheiden wordt ingezameld)

Dit merkteken op het product, de accessoires of het informatiemateriaal duidt erop dat het product en zijn elektronische accessoires (bv. lader, headset, USB-kabel) niet met ander huishoudelijk afval verwijderd mogen worden aan het einde van hun gebruiksduur. Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, moet u deze artikelen van andere soorten afval scheiden en op een verantwoorde manier recycleren, zodat het duurzame hergebruik van materiaalbronnen wordt bevorderd.

Huishoudelijke gebruikers moeten contact opnemen met de winkel waar ze dit product hebben gekocht of met de gemeente waar ze wonen om te vernemen waar en hoe ze deze artikelen milieuvriendelijk kunnen laten recycleren.

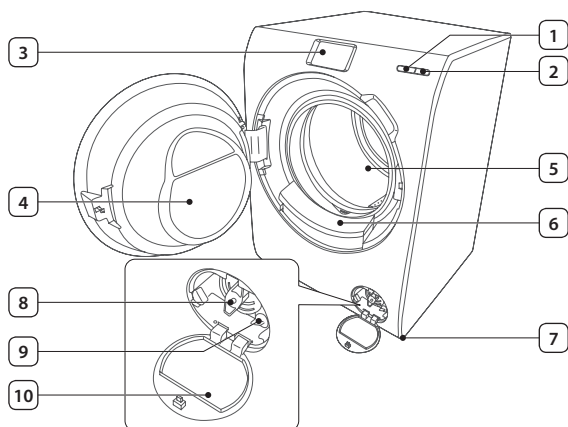
Zakelijke gebruikers moeten contact opnemen met hun leverancier en de algemene voorwaarden van de koopovereenkomst nalezen. Dit product en zijn elektronische accessoires mogen niet met ander bedrijfsafval voor verwijdering worden gemengd.

Installatie

Volg deze aanwijzingen nauwgezet om te garanderen dat de wasmachine correct wordt geïnstalleerd en om ongelukken tijdens het wassen te voorkomen.

Meegeleverde onderdelen

Controleer of alle onderdelen zich in de verpakking van het product bevinden. Als u problemen hebt met de wasmachine of onderdelen ervan, kunt u contact opnemen met een lokaal Samsung-klantencentrum of de winkelier.



1	Knop Start
2	Aan/uit-knop
3	Bedieningsscherm
4	Deur
5	Trommel
6	Houder voor Automatische Dosering
7	Stelpoten
8	Vuilfilter
9	Noodafvoerbus
10	Filterklep



Steeksleutel



Boutdoppen



Slanggeleider



Toevoerslang koud water



Toevoerslang warm water



Twee losse wasmiddelbakjes



Boutdoppen: het aantal geleverde boutdoppen (3 tot 6) verschilt per model.

Toevoerslang warm water: alleen bepaalde modellen.

Twee losse wasmiddelbakjes: 200 ml en 100 ml (max.).

Installatievereisten

Elektriciteitsvoorziening en aarding

- AC 220-240 V/50 Hz zekering of stroomonderbreker is vereist
- Gebruik een eigen groep speciaal voor de wasmachine

Voor een juiste aarding wordt de wasmachine geleverd met een voedingskabel met een 3-pens aardstekker voor gebruik in een correct geïnstalleerd en geaard stopcontact.

Wanneer u twijfels hebt over de aarding, kunt u contact opnemen met een gekwalificeerde elektricien of onderhoudsmonteur.

Breng geen aanpassingen aan de meegeleverde stekker aan. Als de stekker niet in het stopcontact past, kunt u een gekwalificeerde elektricien bellen om een goed stopcontact te laten installeren.



WAARSCHUWING

- Gebruik GEEN verlengsnoer.
- Gebruik uitsluitend de voedingskabel die bij uw wasmachine is geleverd.
- Sluit de aardleiding NIET aan op plastic buizen, gasleidingen of warmwaterbuizen.
- Onjuist aangesloten aardleidingen kunnen elektrische schokken veroorzaken.

Watertoevoer

Voor deze wasmachine ligt een goede waterdruk tussen 50 kPa en 800 kPa. Een waterdruk van minder dan 50 kPa kan ertoe leiden dat de toevoerkraan niet volledig wordt afgesloten. Ook kan het langer duren om de trommel te vullen, waardoor de wasmachine kan worden uitgeschakeld. Waterkranen mogen niet meer dan 120 cm verwijderd zijn van de achterkant van de wasmachine, zodat de meegeleverde toevoerslangen de wasmachine kunnen bereiken.

Beperk het risico van lekkage:

- Zorg dat u gemakkelijk bij de waterkranen kunt komen.
- Draai de kranen dicht wanneer de wasmachine niet wordt gebruikt.
- Controleer regelmatig op lekken bij de aansluitingen van de toevoerslang.



LET OP

Als u de wasmachine voor de eerste keer gebruikt, moet u eerst alle aansluitingen bij de toevoerkraan en andere kranen controleren op eventuele lekken.

Afvoer

Samsung raadt een standpijphoogte aan van 65 cm. De afvoerslang moet via de slanggeleider worden aangesloten op de standpijp en de standpijp moet de afvoerslang volledig bedekken.

Ondergrond

Voor de beste resultaten moet de wasmachine op een stabiele ondergrond worden geplaatst. Houten vloeren moeten worden verstevigd om trillingen beperkt te houden en/of onevenwichtige verdeling van was tegen te gaan. Vloerbedekking en zachte vloertegels bieden geen goede weerstand tegen trillingen en kunnen er de oorzaak van zijn dat de wasmachine zich tijdens het centrifugeren enigszins verplaatst.



LET OP

Plaats de wasmachine NIET op een verhoging of wankelende ondergrond.

Watertemperatuur

Plaats de wasmachine niet op plekken waar het water kan bevriezen. De toevoerkraan, pompen en/of slangen van de wasmachine bevatten altijd water. Bevroren water dat in de aansluitingsonderdelen is achtergebleven, kan schade toebrengen aan de drijfriemen, pomp en andere onderdelen van de wasmachine.

Plaatsing in een nis of kast

Minimaal vrijgelaten ruimte voor stabiel functioneren:

Zijkanten	25 mm	Achterzijde	50 mm
Bovenzijde	25 mm	Voorzijde	550 mm

Als de wasmachine samen met een droger op dezelfde locatie wordt geplaatst, is aan de voorzijde van de nis of kast een onbelemmerde ventilatieopening nodig van minimaal 550 mm. De wasmachine alleen heeft geen speciale ventilatieopening nodig.

Stapsgewijze installatie

STAP 1 - Een locatie kiezen

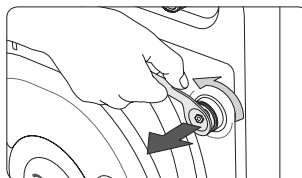
Vereisten voor de locatie:

- Solide, vlakke ondergrond zonder vloerbedekking die de ventilatie eventueel belemmert
- Geen direct zonlicht
- Voldoende ruimte voor ventilatie en kabels
- De omgevingstemperatuur is altijd hoger dan het vriespunt (0 °C)
- Geen warmtebronnen in de buurt

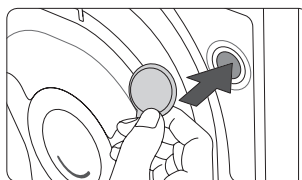
STAP 2 - De transportbouten verwijderen

Maak de verpakking van het product los en verwijder alle transportbouten.

1. Draai alle transportbouten aan de achterzijde van de wasmachine los met de meegeleverde steeksleutel.



2. Vul de gaten op met de meegeleverde plastic boutdoppen. Bewaar de transportbouten voor later gebruik.

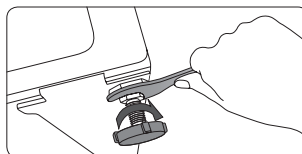
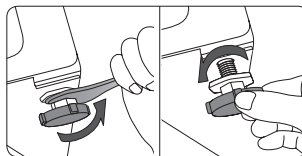


WAARSCHUWING

Verpakkingsmateriaal kan gevaarlijk zijn voor kinderen. Werp al het verpakkingsmateriaal (plastic zakken, piepschuim, enzovoort) zodanig weg dat het buiten bereik van kinderen is.

STAP 3 - De stelpoten afstellen

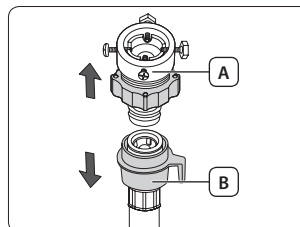
1. Schuif de wasmachine voorzichtig op zijn plek. Door overmatig kracht te zetten, kunnen de stelpoten worden beschadigd.
2. Zet de wasmachine waterpas door de stelpoten handmatig af te stellen.
3. Wanneer de machine waterpas staat, draait u de moeren aan met de steeksleutel.



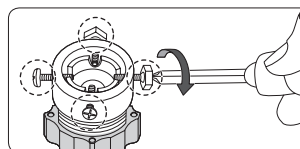
STAP 4 - De waterslang aansluiten

Sluit de watertoevoerslang aan op de waterkraan.

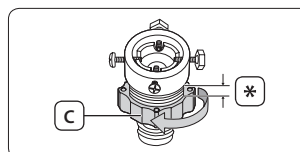
1. Verwijder het **verbingsstuk (A)** van de **watertoevoerslang (B)**.



2. Gebruik een kruisschroevendraaier om vier schroeven op het verbingsstuk los te schroeven.

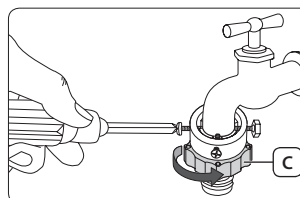


3. Houd het verbingsstuk vast, draai **onderdeel (C)** in de richting van de pijl en draai het los tot 5 mm (*).

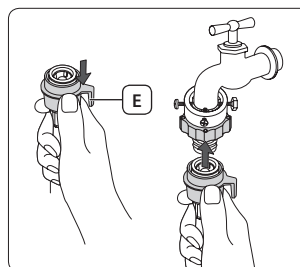


4. Plaats het verbingsstuk in de waterkraan en draai de schroeven vast terwijl u het verbingsstuk optilt.

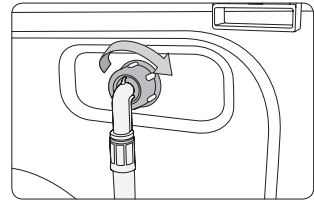
5. Draai **onderdeel (C)** in de richting van de pijl om het vast te draaien.



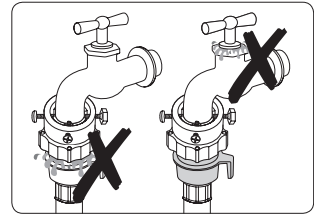
6. Terwijl u **onderdeel (E)** naar beneden houdt, sluit u de watertoevoerslang aan op de adapter. Vervolgens laat u **onderdeel (E)** los. De slang wordt in het verbingsstuk vastgeklekt.



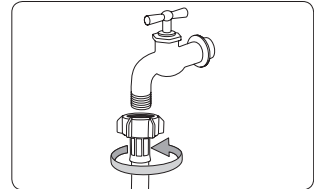
7. Sluit het andere uiteinde van de watertoevoerslang aan op de toevoerkraan aan de achterzijde van de wasmachine. Draai de slang rechtsom om deze vast te draaien.



8. Draai de waterkraan open en controleer of er lekken zijn rond de aansluitingen. Als er water lekt, herhaalt u de hiervoor beschreven stappen.



- Als u een waterkraan met schroefdraad gebruikt, sluit u de waterslang op de waterkraan aan zoals is weergegeven in het voorbeeld.



WAARSCHUWING

Staak het gebruik van de wasmachine als er water lekt en neem contact op met een lokaal Samsung-servicecentrum. Als u dit niet doet, kunt u een elektrische schok krijgen.

LET OP

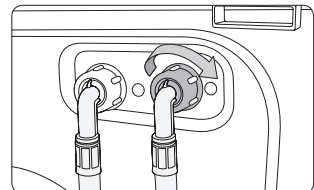
Rek de watertoevoerslang niet uit door er kracht op te zetten. Als de slang te kort is, vervangt u de slang door een langere, hogedrukslang.



- Nadat u de watertoevoerslang op het verbindingstuk hebt aangesloten, controleert u of deze goed is aangesloten door de watertoevoerslang omlaag te trekken.
- Gebruik een gangbaar type waterkraan. Als u een vierkante kraan gebruikt of als de kraan te groot is, verwijdt u de opvulring voordat u de kraan in het verbindingstuk plaatst.

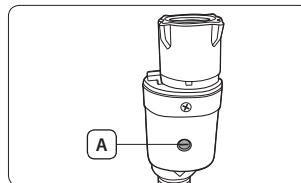
Voor modellen met een extra ingang voor warm water:

- Sluit het rode uiteinde van de warmwatertoevoerslang aan op de ingang voor warm water aan de achterzijde van de wasmachine.
- Sluit het andere uiteinde van de warmwatertoevoerslang aan op de warmwaterkraan.



Waterslang (alleen bepaalde modellen)

De waterslang waarschuwt gebruikers voor een risico op waterlekage. Deze registreert de waterstroom en het **indicatielampje (A)** in het midden wordt rood als er water lekt.

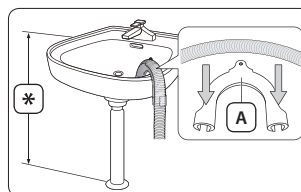


STAP 5 - De afvoerslang plaatsen

De afvoerslang kan op drie manieren worden geplaatst:

Over de rand van een wasbak

De afvoerslang moet op een hoogte van 60 tot 90 cm vanaf de vloer worden geplaatst. Gebruik de meegeleverde **plastic slanggeleider (A)** om het uiteinde gebogen te houden. Bevestig de geleider met een haak aan de muur om een stabiele afvoer te houden.



In een afvoerbuis van de gootsteen

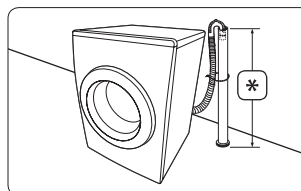
De afvoerbuis moet hoger zijn dan de zwanenhals van de gootsteen, zodat het uiteinde van de slang zich minimaal 60 cm boven de grond bevindt.

In een afvoerbuis

De afvoerbuis moet tussen 60 cm en 90 cm hoog zijn (*). Het is raadzaam om een verticale buis van 65 cm hoog te gebruiken. Zorg dat de afvoerslang schuin op de standpijp is aangesloten.

Vereisten voor de standpijp voor de afvoerslang:

- Minimale diameter van 5 cm
- Minimale afvoercapaciteit 60 liter per minuut



STAP 6 – De wasmachine inschakelen

Steek de stekker van de voedingskabel in een stopcontact van AC 220-240 V/50 Hz, beschermd door een zekering of stroomonderbreker. Druk vervolgens op de **Aan/uit-knop** om de wasmachine in te schakelen.

Voordat u aan de slag gaat

Eerste instellingen

Wanneer u de wasmachine voor de eerste keer inschakelt, wordt het welkomstscherf weergegeven met het Samsung-logo. Volg de aanwijzingen op het scherm om de eerste instellingen te voltooien. U kunt de eerste instellingen later wijzigen door naar het scherm Instellingen te gaan.

STAP 1 - Taal instellen

Een voorkeurstaal instellen.

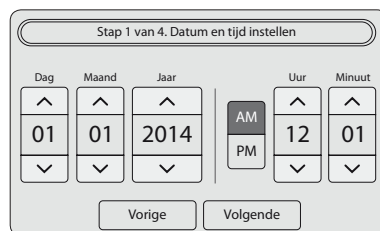
1. Selecteer een taal.
2. Tik op **Volgende**.



STAP 2 - Datum en tijd instellen

De huidige datum en tijd instellen.

1. Tik op de pijltoetsen om de tijd in te stellen voor elk tijds onderdeel.
2. Tik op **Volgende**.



De standaardtijd is ingesteld volgens de 12-uurs notatie.

Als u van **AM** naar **PM** wilt gaan, of andersom, tikt u eenvoudig op het bijbehorende onderdeel.

STAP 3 - Automatische Dosering instellen

De houder voor Automatische Dosering geeft een juiste hoeveelheid wasmiddel en wasverzachter af overeenkomstig het wasprogramma en de cyclus.

1. **Auto detergent** en **Auto wasverzachter** zijn standaard ingesteld op **Aan**. Als u deze instelling wilt wijzigen, schuift u de betreffende balk naar **Uit**.
2. Stel **Hoeveelheid** en **Hardheid van water** in.
3. Stel **Hoeveelheid** en **Concentratie** in.
4. Tik op **Volgende**.

STAP 4 - Automatisch bijwerken instellen

Met Automatisch bijwerken wordt de firmware automatisch bijgewerkt voor betere resultaten en/of worden bekende problemen opgelost via de updateserver. Zodra de firmware is bijgewerkt, zijn bepaalde functies van de wasmachine misschien niet meer beschikbaar. Dit is afhankelijk van de versie van de firmware.

1. Als u de firmware automatisch wilt bijwerken, stelt u **Automatisch bijwerken** in op **Aan**.
2. Tik op **Gereed**.

STAP 5 - Kalibratie uitvoeren (aanbevolen)

Kalibratie zorgt ervoor dat de wasmachine het gewicht nauwkeurig detecteert. Controleer of de trommel leeg is voordat u Kalibratie uitvoert.

1. Tik op **Instellingen > Kalibratie > Start**.
 - Tijdens het draaien is de deur vergrendeld.
 - De trommel blijft enige minuten rechtsom en linksom draaien.
2. Wanneer de kalibratie is voltooid, wordt de wasmachine automatisch uitgeschakeld.

Richtlijnen voor wasgoed

STAP 1 - Sorteren

Sorteer de was volgens de volgende criteria:

- **Wasvoorschrift:** sorteer de was op katoen, gecombineerde vezels, synthetische stoffen, zijde, wol en kunstzijde.
- **Kleur:** scheid de witte was van de bonte was.
- **Afmeting:** wanneer u wasgoed met verschillende afmetingen samen in de trommel doet, verbetert dit de wasresultaten.
- **Fijne stoffen:** was fijne stoffen afzonderlijk en gebruik de optie Strijkklaar voor nieuw, 100% wollen wasgoed, gordijnen en zijden stukken. Lees de labels op het wasgoed.



Lees voordat u gaat wassen het wasvoorschrift op de kleding en sorteer de was aan de hand daarvan.

STAP 2 - Zakken leeghalen

Maak alle zakken van uw wasgoed leeg

- Metalen voorwerpen zoals munten, spelden en knopen op kleding kunnen ander wasgoed en de trommel beschadigen.

Keer kleding met knopen en borduursel binnenstebuiten

- Als ritsen van broeken of jasjes open zijn tijdens het wassen, kan de trommel worden beschadigd. Ritsen moeten dicht zijn en worden vastgezet met een koordje.
- Kleding met lange koorden kan met andere kleding in de war raken. Maak de koorden vast voordat u gaat wassen.

STAP 3 - Een waszakje gebruiken

- Beha's die in water kunnen worden gewassen, moeten in een waszakje worden gestopt. De metalen onderdelen van de beha's kunnen door ander wasgoed heen steken en het beschadigen.
- Kleine, lichte kledingstukken zoals sokken, handschoenen, panty's en zakdoeken kunnen vastraken bij de deur. Stop deze in een fijnmazig waszakje.
- Was het waszakje zelf niet zonder ander wasgoed. Dit kan afwijkende trillingen veroorzaken, waardoor de wasmachine zich verplaatst. Dit kan letsel tot gevolg hebben.

STAP 4 - Voorwas (indien noodzakelijk)

Selecteer de optie Voorwas voor het geselecteerde wasprogramma als het wasgoed erg vuil is. Gebruik de optie Voorwas niet als er handmatig wasmiddel in de trommel is aangebracht.

STAP 5 - De vulcapaciteit bepalen

Stop niet te veel wasgoed in de wasmachine. Als de machine te vol zit, wordt de was mogelijk niet goed schoon. Ga naar pagina **29** voor de vulcapaciteit van verschillende kledingsoorten.



Wanneer u beddengoed of spreien wast, kan de wastijd langer zijn en is het centrifugeren mogelijk minder effectief. Voor dekens of beddengoed geldt een aanbevolen maximale centrifugesnelheid van 800 toeren/minuut en een vulcapaciteit van 2,0 kg of minder.



LET OP

als het wasgoed ongelijkmatig is verdeeld en de foutcode 'UE' wordt weergegeven, moet u het wasgoed opnieuw verdelen. Ongelijkmatig verdeeld wasgoed kan de centrifugerresultaten verslechteren.

STEP 6 - Een juist wasmiddel gebruiken

Het soort wasmiddel is afhankelijk van de textielsoort (katoen, synthetische stoffen, fijne stoffen, wol), kleur, wastemperatuur en mate van bevuilding. Gebruik altijd een wasmiddel dat weinig schuimt en speciaal is ontwikkeld voor wasmachines.



- Volg de aanbevelingen van de wasmiddelfabrikant op basis van het gewicht van het wasgoed, de mate van vervuiling en de waterhardheid in uw gebied. Als u niet zeker weet wat de waterhardheid in uw gebied is, kunt u contact opnemen met een plaatselijk waterbedrijf.
- Gebruik geen wasmiddel dat de neiging heeft hard of stijf te worden. Een dergelijk wasmiddel kan na het spoelen achterblijven, waardoor de afvoer verstopt kan raken.



LET OP

Als u wollen stukken (wolprogramma) wast, dient u een neutraal vloeibaar wasmiddel te gebruiken. Als u in het programma Wol waspoeder gebruikt, kan er poeder in het wasgoed achterblijven waardoor het wasgoed kan verkleuren.

Richtlijnen voor wasmiddel

Automatische Dosering

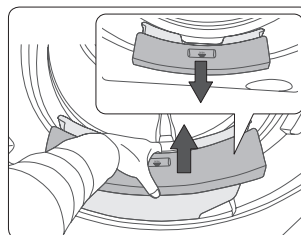
De wasmachine heeft een houder met twee vakjes voor wasmiddeldosering: het linkervakje is voor wasmiddel en het rechtervakje voor wasverzachter. De houder voor Automatische Dosering geeft een juiste hoeveelheid wasmiddel en wasverzachter af overeenkomstig het wasprogramma en de cyclus.

LET OP

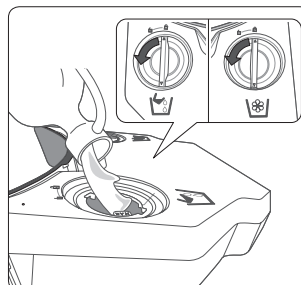
- Gebruik in de houder voor Automatische Dosering uitsluitend een vloeibaar wasmiddel en vloeibare wasverzachter.
- Zorg dat de houder voor Automatische Dosering volledig in de machine wordt geplaatst. De wasmachine begint niet te draaien totdat de houder voor Automatische Dosering goed is geplaatst.
- Wanneer u een ander wasmiddel gebruikt, dient u het wasmiddelvakje eerst te reinigen.
- Gebruik wasmiddel en wasverzachter niet samen in een van de vakjes.
- Open de klep van het vakje niet meer zodra het vakje met wasmiddel is gevuld. Hierdoor voorkomt u dat het wasmiddel hard wordt.
- Gebruik geen bleekmiddel dat roest of gasvorming kan veroorzaken.
- Keer de houder voor Automatische Dosering niet ondersteboven. De inhoud kan uit de ventilatieopeningen lopen.
- Druk niet op de afvoer aan de onderkant van het vak voor Automatische Dosering als u het product verplaatst. De inhoud kan eruit lekken.
- Wees voorzichtig wanneer u wasmiddel of wasverzachter in het vakje doet. De inhoud kan gemorst worden.
- Verwijder de automatische doseringseenheid alvorens wasmiddel toe te voegen.
- Als u de automatische doseringseenheid verwijdert om tijdens of voorafgaande aan een foutbericht de resterende hoeveelheid wasmiddel te controleren, kan er een kleine hoeveelheid wasmiddel in de eenheid achter zijn gebleven dat onder uit de eenheid lekt.
- Zorg dat de automatische doseringseenheid volledig is geplaatst. Als de eenheid niet goed is geplaatst, kan de eenheid het wasmiddel mogelijk niet goed afgeven.
- Standaard is Automatische Dosering uitgeschakeld in de wasprogramma's Delicaat, Wol , Babykleding en Outdoor - Care.

Als u Automatische Dosering wilt inschakelen in deze wasprogramma's, tikt u op **Instellingen** of **Overzichts balk** > Automatische Dosering en wijzigt u de instellingen naar wens.

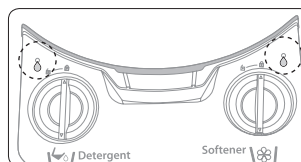
1. Open de deur en haal de houder voor Automatische Dosering uit de wasmachine.



2. Draai de linkerknop linksom open en vul het linkervakje met wasmiddel tot de streep 'max'.
3. Draai de rechterknop linksom open en vul het rechtervakje met wasverzachter tot de streep 'max'.
4. Vergrendel de knoppen door deze rechtsom te draaien.



5. Plaats de houder voor Automatische Dosering weer op de oorspronkelijke plaats.
Wees voorzichtig als u de houder terugplaatst. De inhoud kan uit de ventilatieopeningen lopen die zich aan de zijkanten bevinden.
6. Schakel **Auto detergent** en **Auto wasverzachter** in.
Zie '**Automatische Dosering**' op pagina 33.



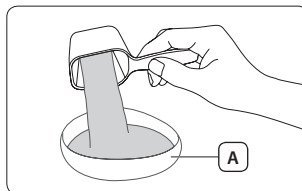
Handmatige dosering

Als u het vakje (de automatische doseringseenheid) niet wilt gebruiken, kunt u het wasmiddel rechtstreeks in de trommel aanbrengen of het meegeleverde wasbolletje gebruiken om het wasmiddel handmatig toe te voegen. Het wasbolletje wordt in twee formaten als accessoires bij uw apparaat meegeleverd. Kies het wasbolletje dat geschikt is voor de hoeveelheid wasmiddel van uw keuze.

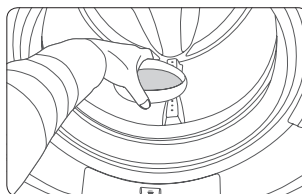
1. Schakel **Auto detergent** uit.

Zie '**Automatische Dosering**' op pagina 33.

2. Vul het betreffende **losse wasmiddelbakje (A)** met waspoeder, wasgel of vloeibaar wasmiddel. Controleer de vulmarkering op de binnenkant van het losse wasmiddelbakje.



3. Plaats het losse wasmiddelbakje achter in de trommel.



Wanneer de was klaar is, haalt u het losse wasmiddelbakje uit de trommel en maakt u het schoon voor later gebruik.



LET OP

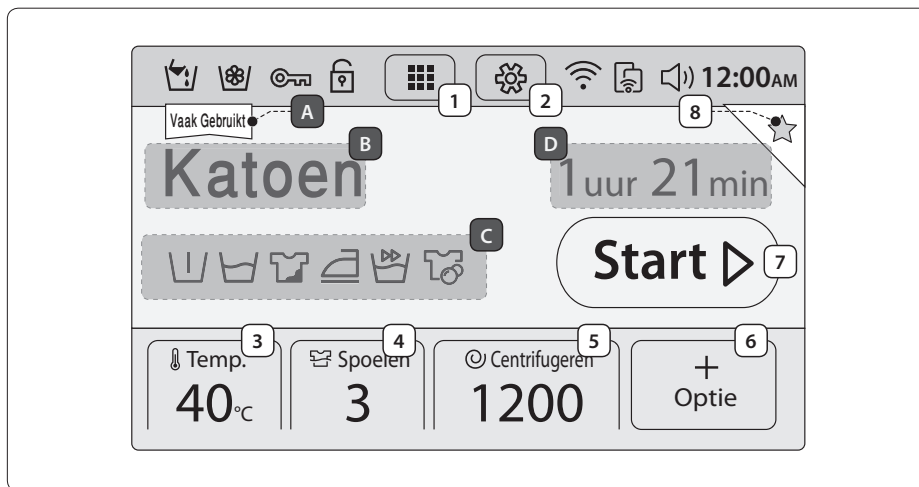
- Wasverzachter kan alleen worden toegevoegd in de automatische doseringseenheid. Handmatig aanbrengen is niet toegestaan.
- Wees voorzichtig als u het losse wasmiddelbakje plaatst: bij aanvang van de was moet het bakje in evenwicht zijn. Als het losse wasmiddelbakje vóór het wassen omvalt, kan er aan het eind van het wassen wasmiddel op het wasgoed achterblijven. Dit veroorzaakt verkleuring van de was en/of slechtere wasresultaten.
- Breng geen wasmiddel aan in het vakje voor auto detergent én in het losse wasmiddelbakje.
- Wanneer u een ander wasmiddel gebruikt, dient u het losse wasmiddelbakje eerst te reinigen.
- Plaats het losse wasmiddelbakje niet in een opgevouwen deken of tussen verschillende stukken wasgoed.
- Kies de optie Voorwas niet wanneer u het losse wasmiddelbakje gebruikt.
- Overmatig gebruik van wasmiddel kan tot de volgende problemen leiden, wat storing in het systeem of een kortere levensduur van het product tot gevolg heeft.
- Overmatige hoeveelheden wasmiddel kunnen te veel bellen veroorzaken en als gevolg daarvan de spoeltijd verlengen.
- Dit kan er ook toe leiden dat na de wasbeurt wasmiddel achterblijft in de trommel.
- Gebruik de juiste hoeveelheden wasmiddel volgens de aanwijzingen van de wasmiddelenfabrikant.
- Als u het wasmiddel handmatig aanbrengt, wordt aangeraden het wasbolletje te gebruiken als u gekleurd wasgoed wast.

Bediening

Schermb

Het werkelijke scherm kan, afhankelijk van het model, afwijken van de onderstaande afbeelding.

Hoofdscherm



Knoppen

1	Programma	Tik om de programmategel te openen.
2	Instellingen	Tik om het scherm met instellingen te openen.
3	Temp.	Tik om de temperatuur voor het huidige programma te wijzigen.
4	Spoelen	Tik om de spoelduur voor het huidige programma te wijzigen.
5	Centrifuger	Tik om de centrifugesnelheid voor het huidige programma te wijzigen.
6	Optie	Tik om het scherm met programmaopties te openen.
7	Start	Tik om een programma te starten.
8	Favoriet	Tik om de huidige programmaconfiguratie toe te voegen aan de favorietenlijst. U kunt maximaal 4 programma's toevoegen. Deze worden als eerste weergegeven in de programmategel.

Informatie

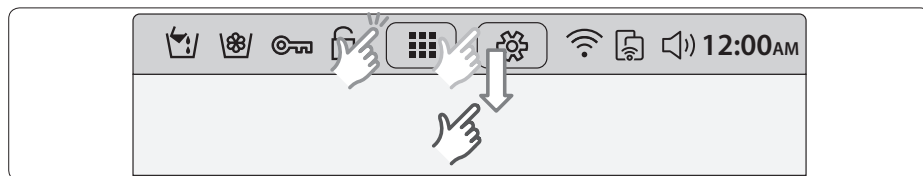
A	Vaak Gebruikt	Geeft het programma weer dat het vaakst is gebruikt.
B	Huidig programma	Geeft het huidige programma weer.
C	Geactiveerde optie	Geeft (een) geactiveerde optie(s) weer voor het huidige programma.
D	Geschatte tijd	Geeft de geschatte duur van het huidige programma weer.

Statusbalk

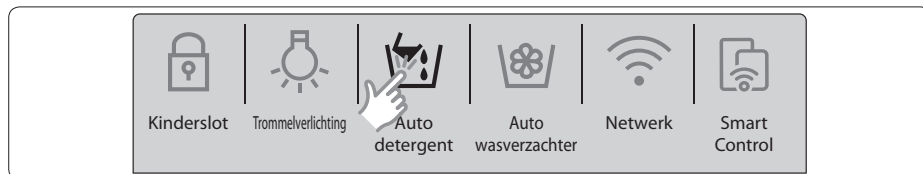
		
	Auto detergent	Als dit indicatielampje gaat branden, is Auto detergent ingeschakeld.
	Auto wasverzachter	Als dit indicatielampje gaat branden, is Auto wasverzachter ingeschakeld.
	Door Lock	Als dit indicatielampje gaat branden, is de deur vergrendeld om te voorkomen dat de deur tijdens de wasbeurt wordt geopend.
	Kinderslot	Als dit pictogram verandert in een dicht slot [] is Kinderslot ingesteld om ongelukken te voorkomen bij (zeer jonge) kinderen.
	Netwerk	Dit geeft de status weer van de Wi-Fi-netwerkverbinding.
	Smart Control	Als dit indicatielampje gaat branden, kan de wasmachine worden bediend vanaf een mobiel apparaat.
	Geluid	Als het pictogram verandert in Dempen [], wordt er geen geluid weergegeven.
12:00 AM	Tijd	De actuele tijd wordt weergegeven.

Overzichts balk

Op de **overzichts balk** zijn 6 onderdelen beschikbaar: Kinderslot, Trommelverlichting, Auto detergent, Auto wasverzachter, Netwerk, en Smart Control.



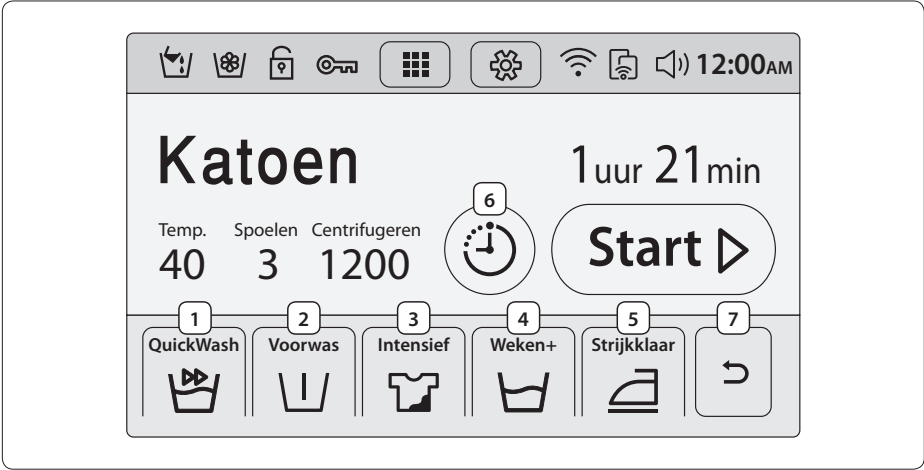
1. Tik op de **statusbalk** of veeg naar beneden om de beschikbare onderdelen weer te geven.



2. Tik om een onderdeel in- of uit te schakelen of wijzig de huidige instellingen.

-  • Voor geavanceerde instellingen gaat u naar het instellingenschermb en brengt u desgewenst wijzigingen aan.
- Geactiveerde onderdelen lichten op en niet-geactiveerde onderdelen zijn uitgedruisd.

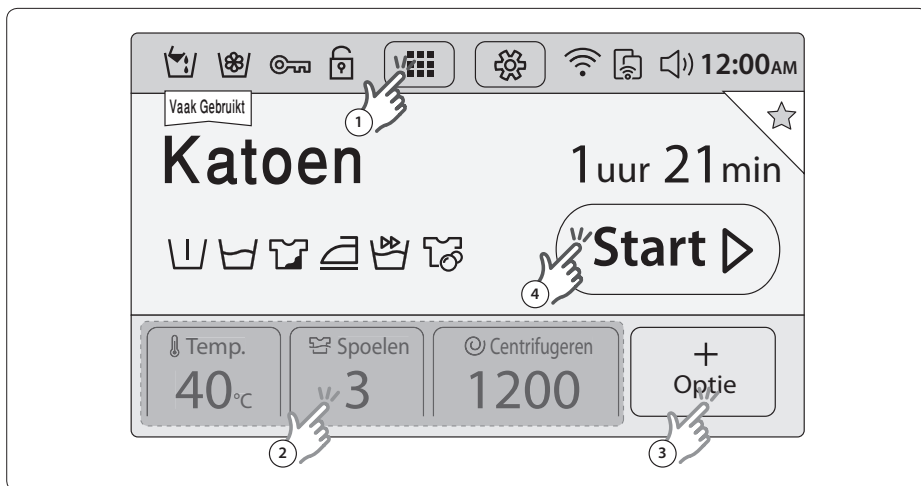
Schermbetoon met opties



1	Snelle was	Speciaal voor enigszins bevulde kledingsstukken voor een vulgewicht van minder dan 2 kg.
2	Voorwas	Voorafgaand aan de hoofdwas wordt een voorwasprogramma toegevoegd.
3	Intensief	De duur van elke cyclus is langer dan normaal.
4	Weken+	Deze optie is nuttig voor het verwijderen van hardnekkige vlekken op het wasgoed.
5	Strijkklaar	Deze optie is nuttig voor het beperken van kreuk.
6	Uitgesteld einde	U kunt deze optie gebruiken om de eindtijd op te geven van een gekozen programma. Zie pagina 32.
7	Terug	Teruggaan naar het hoofdscherm.

 Raadpleeg voor de details van elke optie 'Optie' op pagina 31.

Eenvoudige stappen om te beginnen



1. Druk op de **Aan/uit-knop** om het hoofdscherm weer te geven.
2. Tik in het hoofdscherm op het pictogram **Programma** boven in het midden om de programmategel weer te geven.
3. Selecteer een programma. De wasmachine heeft 22 programma's.
4. Wijzig indien nodig de instellingen van het programma (**Temp.**, **Spoelen** en **Centrifugeren**).
5. Tik op het pictogram **Optie** in de rechteronderhoek. Selecteer vervolgens opties en wijzig de optie-instellingen.
6. Tik op **Start**.



- De wasmachine heeft de standaardprogramma-instellingen en standaardopties beschikbaar voor elk programma. U kunt de standaardinstellingen accepteren of desgewenst wijzigen.
- U kunt een programma in het hoofdscherm selecteren. Veeg het scherm naar links om het volgende programma te openen. Als u wilt teruggaan naar de vorige lijst, veegt u naar rechts.

Programmaoverzicht

Standaardprogramma's

Programma	Beschrijving en maximaal vulgewicht (kg)	
Favoriet	De huidige programmaconfiguratie toevoegen aan de favorietenlijst en daarna de programmaconfiguratie snel vinden. U kunt maximaal 4 programma's toevoegen. Deze worden als eerste weergegeven in de programmategel.	-
Vaak Gebruikt	Het vaakst gebruikte programma wordt standaard weergegeven in het linkerbovenhoek van het scherm.	-
Auto Optimal Wash	Auto Optimal Wash past de hoeveelheid wasmiddel en de programmacycli aan het gewicht van het wasgoed en de bevuilingsgraad aan. Dit kan het beste worden gebruikt met de functie Automatisch Dosering.	Max.
Katoen	- Voor katoen, beddengoed, tafellinnen, ondergoed, handdoeken of overhemden. - De tijdsduur van het wassen en het aantal centrifugeercycli wordt automatisch aangepast aan de mate waarin de trommel is gevuld.	Max.
Synthetisch	Voor bloezen of overhemden die zijn vervaardigd van polyester (dioen, trevira), polyamide (perlon, nylon) of dergelijk materiaal.	5
Jeans	Hierbij wordt in de hoofdwass extra water en een extra spoelbeurt gebruikt om te zorgen dat er geen waspoeder achterblijft.	3
Donkere Kleding	Hierbij wordt extra gespoeld en minder gecentrifugeerd om te zorgen dat het wasgoed voorzichtig wordt gewassen en grondig gespoeld.	4
Super Speed	Snelle wasbeurt binnen 1 uur voor dagelijks wasgoed zoals ondergoed en overhemden.	5
Super ecowas	De Eco Bubble-technologie helpt het stroomverbruik te verminderen. Dankzij de wasefficiëntie op lage temperaturen zijn de wasprestaties en energiebesparing van Super ecowas te vergelijken met het conventionele katoenprogramma zonder Eco Bubble.	4
Outdoor - Care	Voor outdoor-, ski- en sportkleding die is vervaardigd van functionele materialen zoals spandex, stretch en microvezel.	2
Babykleding	Hierbij wordt een hoge wastemperatuur gebruikt en extra gespoeld om te zorgen dat er geen wasmiddel achterblijft.	4
Wol	- Speciaal voor wol die in de wasmachine kan worden gewassen, voor een vulgewicht van minder dan 2,0 kg. - Met het wolprogramma wordt de was door licht wiegende bewegingen en inweking beschermd tegen krimpen en kreuken. - Er wordt een neutraal wasmiddel aanbevolen.	2
Delicaat	- Voor dunne stoffen, beha's, zijden lingerie en ander textiel dat met de hand moet worden gewassen. - Gebruik een vloeibaar wasmiddel voor de beste resultaten.	2

Programma	Beschrijving en maximaal vulgewicht (kg)	
Beddengoed	- Voor spreien, hoelakens, beddengoed enzovoort. - Was voor de beste resultaten slechts 1 soort beddengoed en zorg dat het vulgewicht minder is dan 2,5 kg.	2,5
Centrifugeren	Met een keer extra centrifugeren om het water goed te verwijderen.	-
Spoelen+Centrifugeren	Voor extra spoelen bij gebruik van wasverzachter voor het wasgoed.	-
Eco Trommelreiniging	- Hierbij wordt de trommel gereinigd door vuil en bacteriën uit de trommel te verwijderen. - Voer dit eenmaal per 40 wasbeurten uit zonder was- of bleekmiddel. - Controleer of de trommel leeg is. - Gebruik geen reinigingsmiddelen om de trommel te reinigen.	-
 Katoen	Optimale resultaten met lager energieverbruik voor katoen, beddengoed, tafellinnen, ondergoed, handdoeken of overhemden.	Max.

Speciaal Programma

Er zijn zes speciale programma's ontwikkeld voor het effectief verwijderen van speciale soorten vlekken en vuil die ontstaan bij bepaalde activiteiten variërend van huishoudelijk werk tot professioneel bergbeklimmen.

Programma	Beschrijving en maximaal vulgewicht (kg)	
Koken	Met dit programma worden gemorst eten en kookvlekken effectief verwijderd.	4
Tuinieren	Met dit programma worden gras-, moddervlekken en zweet en huidvetten effectief verwijderd.	4
Sport	- Hiermee worden gras-, modder-, lichte etensvlekken, zweet en make-up effectief verwijderd. - Gebruik dit programma niet voor waterproof kleding. Dit kan namelijk leiden tot verslechtering van de waterproof of ademende kwaliteiten van het materiaal.	4
Kids	Het programma Kids is bedoeld voor de meeste kinderkleding. Met dit programma worden etens-, vruchtensap-, frisdrank-, modder-, inkt- en krijtvlekken effectief verwijderd.	4
Elke dag	Het wasprogramma Elke dag is voor licht vervuilde kleding. Met dit programma worden lichte inkt- en potloodvlekken en normale dagelijkse vlekken effectief verwijderd.	4
Hygiëne	Met dit programma worden huidvetten en bloedvlekken effectief verwijderd.	4

Optie

De beschikbare opties verschillen per programma. Niet-geactiveerde opties voor een bepaald programma zijn uitgeschakeld.

Opties	Beschrijving
Snelle was	• Speciaal voor enigszins bevuilde kledingstukken voor een vulgewicht van minder dan 2 kg. • Dit programma duurt circa 15 minuten, afhankelijk van omstandigheden zoals de waterdruk, hardheid van het water en/of extra geselecteerde opties. • De tijdsduur van Snelle was neemt in deze volgorde toe: Uit > 15 min. > 20 min. > 30 min. > 40 min. > 50 min. > 60 min. • De aanbevolen hoeveelheid wasmiddel is minder dan 20 gram (voor een vulgewicht van 2 kg).
Voorwas	• Hiermee wordt een voorwasprogramma voorafgaand aan het hoofdwasp programma uitgevoerd.
Weken+	• Met deze optie worden vlekken effectief verwijderd door het wasgoed te weken. • Bij elke inwekecyclus draait de trommel 1 minuut en staat deze stil gedurende 4 minuten. U kunt de tijd voor Weken+ instellen tussen 30 en 150 minuten.
Intensief	• Voor zeer bevuild wasgoed. De duur van elke cyclus is langer dan normaal.
Strijkklaar	• De centrifugesnelheid is lager om kreuken te verminderen. • De centrifugesnelheid instellen op maximaal 800 toeren/min.
Uitgesteld einde	• De weergegeven eindtijd verwijst naar de eindtijd van een gekozen programma.

Uitgesteld einde

U kunt de wasmachine zodanig instellen dat het huidige programma een bepaald aantal uren later wordt voltooid. Dit is handig als u wilt dat de was net klaar is als u thuiskomt.

1. Selecteer een programma. Wijzig vervolgens (indien nodig) de programma-instellingen
2. Tik op het pictogram **Optie** in de rechteronderhoek.
Selecteer vervolgens opties en wijzig de optie-instellingen.
3. Tik op **Uitgesteld einde**.
4. Gebruik de pijltoetsen om de eindtijd van het huidige programma in te stellen en tik op **Start**.



- Als u de optie wilt annuleren, tikt u op **Annuleren** en gaat u terug naar het scherm met opties.

Praktijkvoorbeeld

U wilt een 2 uur durend programma 3 uur vanaf nu laten beëindigen. Hiervoor gebruikt u naast het huidige programma de optie Uitgesteld einde met de 3-uurs instelling en zet u de knop Start/Pauze op 2:00 PM. Wat gebeurt er vervolgens? De wasmachine begint te wassen om 15.00 uur (3:00 PM) en is klaar om 17.00 uur (5:00 PM).



Instellingen

Kinderslot

Ter voorkoming van ongelukken bij (zeer jonge) kinderen vergrendelt Kinderslot alle knoppen behalve de knop **Instellingen**.

U opent het menu Kinderslot in het scherm Instellingen of in de overzichtsbalk.

- Als u Kinderslot wilt instellen, tikt u op **Instellingen** en vervolgens op de knop **Kinderslot**.
 - Activeer het Kinderslot door de knop **Activeren** 3 seconden in te drukken.
 - Deactiveer het Kinderslot tijdelijk door de knop **Tijdelijk deactiveren** 3 seconden in te drukken.
 - Deactiveer het Kinderslot volledig door de knop **Deactiveren** 3 seconden in te drukken.
-  • Als u wasmiddel wilt toevoegen of meer wasgoed in de trommel wilt doen, of de programma-instellingen in de status Kinderslot wilt wijzigen, moet u eerst het Kinderslot uitschakelen of ontgrendelen.
- Het Kinderslot wordt 1 minuut nadat het tijdelijk is uitgeschakeld, opnieuw geactiveerd.

Trommelverlichting

- Als u de Trommelverlichting in of uit wilt schakelen, tikt u op **Instellingen** en zet u de schuifbalk voor **Trommelverlichting** op **Aan** of **Uit**.
- De trommelverlichting wordt na 5 minuten automatisch uitgeschakeld.

Automatische Dosering

De wasmachine heeft een houder met twee vakjes voor wasmiddeldosering: één voor wasmiddel en één voor wasverzachter. De houder voor Automatische Dosering geeft een juiste hoeveelheid wasmiddel en wasverzachter af overeenkomstig het wasprogramma en de cyclus.

Automatische Dosering inschakelen

1. Tik op **Instellingen > Automatische Dosering**.
2. Zet de schuifbalk voor **Auto detergent** op **Aan** en stel **Hoeveelheid** en **Hardheid van water** in.
3. Zet de schuifbalk voor **Auto wasverzachter** op **Aan** en stel **Hoeveelheid** en **Concentratie** in.
4. Tik op **Opslaan**.

Helderheid

De helderheid van het lcd-scherm instellen.

- Tik op **Instellingen** en op (-/+) om het helderheidsniveau hoger of lager in te stellen.

Geluidsthema

De geluidssterkte en pieptonen instellen.

1. Tik op **Instellingen > Geluidsthema**.
2. Als u het geluid wilt aanpassen, tikt u op (-/+) om het geluidsniveau hoger of lager te zetten.
3. Als u een piepton wilt selecteren, tikt u op een thema in de lijst.

Datum en tijd

De standaardtijd is ingesteld volgens de 12-uurs notatie.

1. Tik op **Instellingen** > **Datum en tijd**.
2. Tik op de pijltoetsen om de tijd te wijzigen voor elk tijdsonderdeel. Als u bijvoorbeeld de datum wilt wijzigen, gebruikt u de pijltoetsen onder en boven het datumonderdeel.
3. Als u van **AM** naar **PM** wilt gaan, of andersom, tikt u eenvoudig op het bijbehorende onderdeel.
4. Tik op **Opslaan**.

Taal

Een voorkeurstaal selecteren.

- Tik op **Instellingen** > **Taal** en selecteer de taal van u keuze.

Netwerk

Automatisch instellen

De wasmachine ondersteunt Wi-Fi-protocollen van WEP, TKIP en AES, maar wordt niet geleverd met een router (AP).

1. Tik op **Instellingen** > **Netwerk** en zet vervolgens de schuifbalk voor **Netwerk** op **Aan**. De AP-lijst wordt weergegeven.
2. Tik op een netwerkprovider en geef desgevraagd het wachtwoord op.
3. Tik op **OK**. Wanneer dit is voltooid, is de geselecteerde netwerkprovider aangevinkt.

Handmatig instellen

1. Schakel de Wi-Fi-verbinding in zoals hiervoor is beschreven.
2. Tik op **IP-adres** > **Handmatig**.
3. Geef een IP-adres, subnetmasker, gateway, en DNS op en tik vervolgens op **OK**.

Wi-Fi-verbinding

Zodra de netwerkverbinding tot stand is gebracht, zet u voor de volgende keer dat u de Wi-Fi-verbinding in of uit wilt schakelen de schuifbalk voor **Netwerk** op **Aan** of **Uit**.

Eenvoudige verbinding

Met Eenvoudige verbinding kunt u de netwerkinstellingen eenvoudig configureren, waaronder de verificatieprocedure.

Smart Control

Met Smart Control kunt u de wasmachine bedienen vanaf uw mobiele apparaat. Tik op dit pictogram om de functie Smart Control in of uit te schakelen.

1. Tik op **Instellingen** > en zet de schuifbalk voor **Smart Control** op **Aan**.
2. Terug in het hoofdscherm, Smart Control geactiveerd.
3. Tik op **Deactiveren** om de functie uit te schakelen, Smart Control gedeactiveerd.



- Als Smart Control niet is geactiveerd, is het pictogram uitgetrekt.
- Door bijvoorbeeld op een pictogram te tikken of op de knoppen van de wasmachine drukken, wordt Smart Control uitgeschakeld.
- Als er geen verbinding met een draadloos netwerk is, is Smart Control niet beschikbaar.
- Selecteer een verbindingsmethode voor externe apparaten als u op Smart Control tikt.

Eco Check

De energie-/waterzuinigheid van de laatste 4 programma's wordt weergegeven met een technisch overzicht van stroomverbruik, waterhoeveelheid, programma-instellingen en opties.

1. Tik op **Instellingen** > **Eco Check**. Er wordt een overzicht weergegeven van de laatste 4 programma's.
2. Tik op een programma om een technisch overzicht weer te geven van het geselecteerde programma.

Zelfcontrole

De wasmachine voert een zelfdiagnose uit voor het huidige systeem. Fouten tijdens bedrijf en problemen met de wasmachine kunt u vinden op het scherm met resultaten.

- Tik op **Instellingen** > **Zelfcontrole** > **Start**.

Kalibratie

Kalibratie zorgt ervoor dat de wasmachine het gewicht nauwkeurig detecteert. Controleer of de trommel leeg is voordat u Kalibratie uitvoert.

1. Tik op **Instellingen** > **Kalibratie** > **Start**.
 - Tijdens het draaien is de deur vergrendeld.
 - De trommel blijft enige minuten rechtsom en linksom draaien.
2. Wanneer de kalibratie is voltooid, wordt de wasmachine automatisch uitgeschakeld.

Bijwerken

Wanneer er updates beschikbaar zijn, wordt de updatemelding op het scherm weergegeven.

De huidige firmwareversie controleren

1. Tik op **Instellingen** > **Bijwerken** om de huidige firmwareversie weer te geven.
2. Als u de firmware handmatig wilt bijwerken, tikt u op **Bijwerken**.

De firmware automatisch bijwerken

1. Tik op **Automatisch bijwerken** in het scherm **Instellingen**.
2. Zet de schuifbalk voor **Automatisch bijwerken** op **Aan**. Het bijwerken wordt uitgevoerd zonder meldingen over de beschikbaarheid van updates.



WAARSCHUWING

Koppel de voedingskabel van de wasmachine of de router niet los tijdens het bijwerken.

Help

Raadpleeg de gebruikershandleiding voor gebruik van de machine en lees in geval van een probleem het hoofdstuk over het oplossen van problemen.

- Tik op **Instellingen** > **Help**.

Samsung Mobile Smart Control

Deze wasmachine heeft twee verschillende mobiele bedieningsapps waarmee u de wasmachine via een netwerkverbinding kunt bedienen.

Mobiele apps die van toepassing zijn op de Smart Control-functie van Samsung Smart Washers

Samsung Smart Home

Met de nieuw ontworpen Samsung Smart Home-app kunt u onderweg uw wasmachine bedienen en de werking ervan besturen en controleren.

Download de "Samsung Smart Home"-app in de Play Store of Apple Store en installeer de app op uw mobiele apparaat.

Samsung Smart Washer

Met de Samsung Smart Washer-app kunt u de werking van de wasmachine op uw mobiele apparaat in twee categorieën bedienen: binnen en buiten.

Download de "Samsung Smart Washer"-app in de Play Store of Apple Store en installeer de app op uw mobiele apparaat.

Smart Control-instellingen op de wasmachine

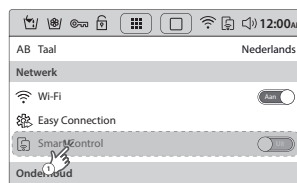
Kies een verbindingsmethode met de mobiele app om de Smart Control-functie in te schakelen.

Tik op het pictogram Setup (Instellingen) en selecteer Smart Control in het menu Network (Netwerk).

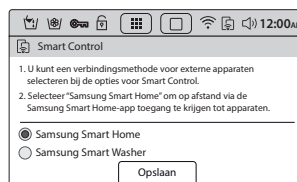
1. Kies een verbindingsmethode met de mobiele app.



2. Selecteer "Samsung Smart Home" als u de wasmachine via de geïntegreerde Samsung-app wilt bedienen.
Selecteer "Samsung Smart Washer" als u de wasmachine via de Samsung-wasmachine-app wilt bedienen.



3. Wanneer de installatie is voltooid, worden uw wijzigingen toegepast en moet u mogelijk opnieuw verbinding maken.
 - Samsung Smart Home (standaard)
 - Samsung Smart Washer





- Dit product maakt als verbindingmethode standaard gebruik van de nieuw ontworpen Samsung Smart Home-app. Dit wordt aanbevolen.
- Deze Samsung Smart Home-app komt naar verwachting in de tweede helft van 2014 beschikbaar voor iPhone-modellen in de Apple Store.
- In bepaalde landen is de Samsung Smart Home-app mogelijk niet verkrijgbaar. Gebruik in dat geval dan de Samsung Smart Washer-app.

Samsung Smart Home-app

Als u de Samsung Smart Home-app gebruikt, zorg er dan voor dat u “**Samsung Smart Home**” in het menu Setup (Instellingen) hebt geselecteerd.

Met de Samsung Smart Home-app kunt u de wasmachine bedienen terwijl u onderweg bent.

Installatie

1. Ga naar Play Store van Google voor Android-apparaten, of naar App Store van Apple voor iOS-apparaten en zoek naar Samsung Smart Home.
2. Download en installeer de Samsung Smart Home-app op uw mobiele apparaat.



- De Samsung Smart Home-app biedt ondersteuning voor Android OS 4.0 (ICS) of later en is geoptimaliseerd voor Samsung-smartphones (Galaxy S- en Galaxy Note-serie). Bepaalde functies van deze app werken mogelijk anders op andere apparaten.
- Deze app biedt ondersteuning voor iOS 7 of later voor iPhone-modellen.
- Voor betere prestaties kan het ontwerp van de gebruikersinterface van deze app zonder kennisgeving worden gewijzigd.
- Deze app komt naar verwachting in de tweede helft van 2014 beschikbaar voor iPhone-modellen in de App Store van Apple.

Voorbereiding

1. U kunt deze app gebruiken nadat u zich hebt aangemeld bij uw Samsung-account. Mocht u nog geen Samsung-account hebben, dan krijgt u in de app instructies over hoe u een Samsung-account maakt. Voor dit doel hebt u geen andere app nodig.
2. U kunt de app gebruiken nadat u uw wasmachine bij de Samsung Smart Home-service hebt geregistreerd.
 - 1) Selecteer de wasmachine in de lijst met apparaten in de Samsung Smart Home-app.
 - 2) Geef de benodigde informatie op over het draadloze toegangspunt dat u voor de draadloze verbinding gebruikt.
 - 3) Volg de instructies op het scherm om de instellingen voor de wasmachine te configureren.
 - 4) Selecteer op de wasmachine de opties **Instellingen > Eenvoudige verbinding** om de netwerkinstellingen te configureren.
 - 5) Als u dit hebt gedaan, wordt het pictogram van de wasmachine in de app weergegeven.



LET OP

- Draadloze routers die niet zijn gecertificeerd, kunnen mogelijk geen verbinding tot stand brengen.
- Als u de wasmachine installeert en het toegangspunt zich in de buurt van een magnetron of föhn bevindt, kan het zijn dat Smart Control als gevolg van elektrische interferentie niet goed werkt.
- De wasmachine biedt alleen ondersteuning voor 2,4 GHz Wi-Fi-protocollen.
- De omgeving kan van invloed zijn op de prestaties van het draadloze netwerk.



- Als u de app start zonder te zijn aangemeld, ziet u het scherm Account guidance (Accountbegeleiding). Nadat u zich hebt aangemeld, kunt u de accountinstellingen wijzigen in **Settings (Instellingen) > Account (Account)**.
- Gebruikers van Samsung-smartphones kunnen zich automatisch aanmelden bij de app nadat zij hun account eenmalig bij **Instellingen** hebben geregistreerd.

De Samsung Smart Home-app gebruiken

Belangrijkste functies

- **Geïntegreerde bediening van slimme Samsung-apparaten**

Registreer uw slimme Samsung-apparaat bij de Samsung Smart Home-service, die u talloze handige functies biedt. Selecteer het pictogram van de wasmachine in de app om toegang te krijgen tot de belangrijkste functies van de wasmachine terwijl u onderweg bent.

- **Hoofdfuncties**

De hoofdfuncties zijn deze 4 modi: Even weg, Thuiskomen, Welterusten en Goedemorgen.

- **Chatfunctie**

Met de chatfunctie kunt u chatten met andere slimme apparaten en informatie opvragen om het apparaat te bedienen.

- **Woningbewaking**

Met de ingebouwde camera van uw slimme apparaat kunt u de woonkamer bewaken terwijl u onderweg bent.

- **Klantenondersteuning**

Download de producthandleiding of vraag een reparatie aan.



Bepaalde functionaliteit van deze service is mogelijk niet beschikbaar op de wasmachine.

De Samsung Smart Home Washing Machine-app

Bewaak en bedien uw wasmachine, zowel thuis als onderweg.

1. Registreer de wasmachine bij de Samsung Smart Home-app.
2. Schakel Smart Control in op de wasmachine als u de wasmachine op afstand wilt kunnen bedienen.
3. Selecteer het pictogram van de wasmachine op het mobiele apparaat en tik op **Start**.



Samsung
Smart Home

Dit product is een slimme wasmachine die ondersteuning biedt voor de Samsung Smart Home-service.

Ga voor meer informatie naar www.samsung.com.

Samsung Smart Washer-app

Als u de Samsung Smart Washer-app gebruikt, zorg er dan voor dat u "**Samsung Smart Washer**" in het menu Setup (Instellingen) hebt geselecteerd.

Met de Samsung Smart Washer-app kunt u bepaalde functies op de wasmachine met uw mobiele apparaat bedienen.

Downloaden

1. Zoek naar Samsung Smart Washer in de Play Store of de Apple Store.
2. Download en installeer de app op het mobiele apparaat.
3. Voer de Samsung Smart Washer-app uit op uw mobiele apparaat.

Verbinding maken met de wasmachine

De wasmachine moet verbinding hebben met een Wi-Fi-netwerk.

Bediening van huis uit

Als u deze modus wilt inschakelen, moet het mobiele apparaat met hetzelfde netwerk zijn verbonden als de wasmachine.

1. Tik op het mobiele apparaat op **Indoor Control** om een lijst met beschikbare wasmachinemodellen weer te geven.
2. Tik op de modelnaam van een wasmachine om verbinding te maken en tik vervolgens op **OK**. Het verificatievenster wordt weergegeven.
3. Tik op de wasmachine op **Instellingen** en zet de schuifbalk voor **Smart Control** op **Aan**. De verificatieprocedure wordt gestart.



De verificatieprocedure is alleen de eerste keer vereist.

Bediening op afstand

Als u deze modus wilt inschakelen, moet de wasmachine zijn geregistreerd op de **Samsung Smart Appliance**-site (www.samsungsmartappliance.com).

1. Tik op de wasmachine op **Instellingen** en zet de schuifbalk voor **Smart Control** op **Aan**.
2. Tik op het mobiele apparaat op **Outdoor Control** en meld u aan.
Er wordt een lijst weergegeven met geregistreerde apparaten.
3. Tik in de lijst op een apparaat dat u wilt bedienen. Vervolgens wordt automatisch een externe verbinding tot stand gebracht tussen de wasmachine en het mobiele apparaat.



Er is geen verificatieprocedure vereist.

Registratie

Registreer uw wasmachine op de Samsung Smart Appliance-site (www.samsungsmartappliance.com) om extern toegang te krijgen tot de wasmachine. De wasmachine moet verbinding hebben met een Wi-Fi-netwerk.

1. Ga naar de **Samsung Smart Appliance**-website (www.samsungsmartappliance.com).
2. Geef de inloggegevens van uw Samsung-account op om u aan te melden. Als u geen geregistreerde gebruiker bent, klikt u op Create a Samsung account (Een Samsung-account maken) en volgt u de aanwijzingen op het scherm.
3. Klik op **My Page** (Mijn pagina) > **Add device** (Apparaat toevoegen) en geef het MAC-adres van de wasmachine op.
Als u het MAC-adres wilt controleren, tikt u op **Instellingen** > **Netwerk** op de wasmachine.
4. Klik op **Get Approval** (Toestemming krijgen).
5. Tik op **Instellingen** op de wasmachine en tik vervolgens op **OK** als wordt gevraagd om toestemming te krijgen.

Geregistreerde wasmachines zijn te vinden in de lijst met apparaten op de website.



Samsung Electronics verklaart hierbij dat deze wasmachine voldoet aan de essentiële vereisten en andere bepalingen van Richtlijn 1999/5/EG.

De officiële Verklaring van conformiteit vindt u op <http://www.samsung.com>. Ga hiervoor naar Support > Zoeken en geef de modelnaam op.

Onderhoud

Houd de wasmachine schoon om verslechtering van het resultaat te voorkomen en de levensduur van de machine te waarborgen.

Eco Trommelreiniging

Voer dit programma regelmatig uit om de trommel te reinigen en bacteriën te verwijderen.

1. Tik op **Programma > Eco Trommelreiniging**.
2. Ga naar het hoofdscherm en tik op **Start**.



De watertemperatuur voor Eco Trommelreiniging is ingesteld op 70 °C. Dit kan niet worden gewijzigd.



LET OP

Gebruik geen reinigingsmiddelen om de trommel te reinigen. Chemische resten in de trommel veroorzaken verslechtering van de wasresultaten.

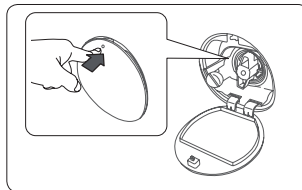
Herinnering voor Eco Trommelreiniging

- De herinnering voor Eco Trommelreiniging wordt eenmaal per 40 wasbeurten weergegeven op het hoofdscherm. Het wordt aanbevolen om de Eco Trommelreiniging regelmatig uit te voeren.
- Wanneer u deze herinnering voor het eerst ziet, kunt deze negeren (maximaal 6 keer) door op **Later herinneren** te tikken. Vanaf de zevende keer wordt de herinnering niet meer weergegeven. Bij de tweede 40e wasbeurt wordt deze echter wel weergegeven.

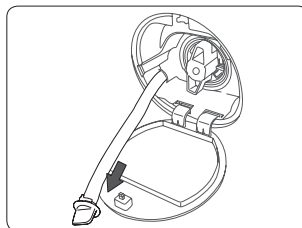
Noodafvoer

Voer in geval van een stroomstoring het water af uit de trommel voordat u het wasgoed eruit haalt.

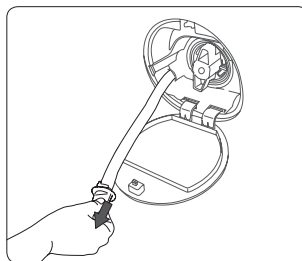
1. Haal de voedingskabel van de wasmachine uit het stopcontact.
2. Druk voorzichtig op de bovenkant van de filterklep zodat deze open gaat.



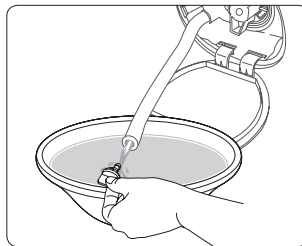
3. Haal voorzichtig de noodafvoerbuis eruit.



4. Open de buisdop terwijl u het uiteinde van de afvoerbuis vasthoudt.



5. Laat de water in een bak stromen.
6. Sluit de buisdop en plaats de afvoerbuis opnieuw.
7. Sluit de filterklep.



Reinigen

Bovenkant van de wasmachine

Gebruik een zachte doek met een niet-schurend reinigingsmiddel voor huishoudelijk gebruik. Spuit geen water over de wasmachine.

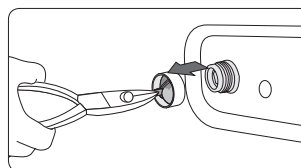
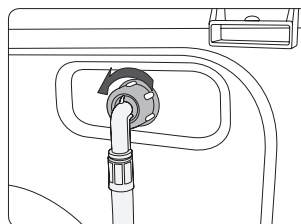
Gaasfilter

Reinig het gaasfilter van de watertoevoerslang eenmaal of tweemaal per jaar.

1. Schakel de wasmachine uit en koppel de voedingskabel los.
2. Draai de waterkraan dicht.
3. Draai de watertoevoerslang los van de achterzijde van de wasmachine en koppel deze los. Bedek de slang met een doek om te voorkomen dat er water uit de slang gult.
4. Gebruik een tangetje om het gaasfilter uit de toevoerkraan te trekken.
5. Dompel het gaasfilter diep onder in het water zodat de connector ook is ondergedompeld.
6. Droog het gaasfilter helemaal in de schaduw.
7. Plaats het gaasfilter opnieuw in de watertoevoerslang en plaats de watertoevoerslang in de oorspronkelijke positie.
8. Draai de waterkraan open



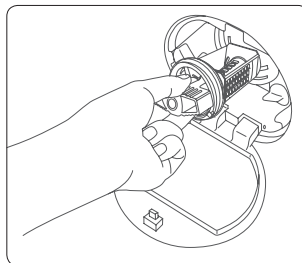
Als het gaasfilter verstopt zit, wordt een foutcode '4E' weergegeven op het scherm.



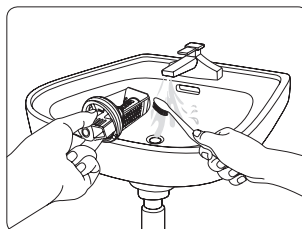
Vuilfilter

Het wordt aanbevolen om het vuilfilter 5 of 6 keer per jaar te reinigen om te voorkomen dat dit verstopt raakt. Een verstopt vuilfilter kan het bubbeleffect van het water verminderen.

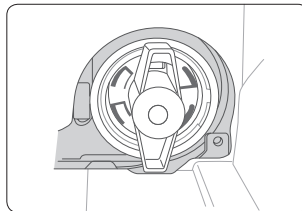
1. Schakel de wasmachine uit en koppel de voedingskabel los.
2. Voer het in de trommel achtergebleven water af op de manier die is beschreven in '**Noodafvoer**' op pagina 44.
3. Maak de filterklep open met een muntje of een sleutel.
4. Draai de dop van het vuilfilter naar links en voer het achtergebleven water af.
5. Verwijder het vuilfilter.



6. Reinig het vuilfilter met een zachte borstel. Zorg dat de propeller in het filter niet verstopt zit.
7. Plaats het vuilfilter terug en draai de filterdop naar rechts.



- Als u de dop van het veiligheidsfilter wilt openen, drukt u de dop in en draait u de deze linksom. Dankzij de veer in de dop gaat de dop gemakkelijk open.
- Als u de dop van het veiligheidsfilter wilt sluiten, draait u deze rechtsom. De veer maakt een ratelend geluid, wat normaal is.



- Als het vuilfilter verstopt zit, wordt een foutcode '**5E**' weergegeven op het scherm.



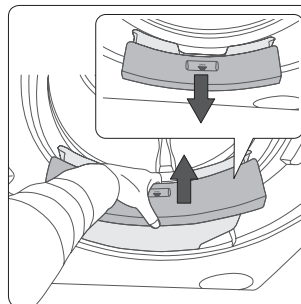
LET OP

- Controleer of de filterdop goed is dichtgedraaid nadat u het filter hebt gereinigd. Als u dit niet het geval is, kan dit een lek tot gevolg hebben.
- Controleer of de filterklep goed is geplaatst nadat u het filter hebt gereinigd. Als dat niet het geval is, kan dit een storing of lek tot gevolg hebben.

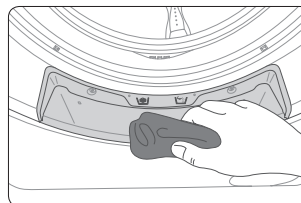
Houder voor Automatische Dosering

De houder voor Automatische Dosering moet regelmatig worden gereinigd om te garanderen dat de machine altijd goed werkt.

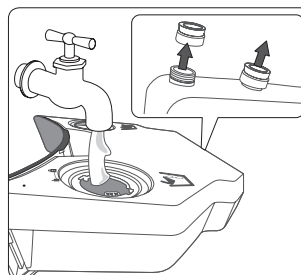
1. Verwijder de houder voor Automatische Dosering uit de wasmachine.



2. Veeg de uitsparing voor de houder voor Automatische Dosering schoon met een droge doek.



3. Verwijder de twee knoppen van de houder voor Automatische Dosering en de twee doppen onderaan. Laat water door de houder voor Automatische Dosering lopen om de binnenkant te reinigen. Schud de houder voor Automatische Dosering niet. Er kunnen waterspetters uit de ventilatieopening van de houder voor Automatische Dosering komen.



4. Plaats de knoppen en doppen terug op de oorspronkelijke plaats.
5. Plaats de houder voor Automatische Dosering weer op de oorspronkelijke plaats.

Herstel na bevroren

De wasmachine kan bevroren als de temperatuur ervan lager dan 0 °C is.

1. Schakel de wasmachine uit en koppel de voedingskabel los.
2. Giet warm water over de waterkraan om de watertoevoerslang los te weken.
3. Koppel de watertoevoerslang los en dompel deze in warm water.
4. Giet warm water in de trommel en laat dit er circa 10 minuten in staan.
5. Sluit de watertoevoerslang weer aan op de waterkraan.



Als de wasmachine nog steeds niet normaal werkt, herhaalt u de hiervoor beschreven stappen totdat de machine normaal werkt.

Herstelprocedure als de machine langere tijd niet is gebruikt.

Voorkom dat de wasmachine langere tijd niet wordt gebruikt.

Als dit wel gebeurt, pompt u de wasmachine leeg en haalt u de stekker uit het stopcontact.

1. Tik in het hoofdscherm op **Programma** > **Katoen** met een optie voor **Snelle was**.
2. Maak de trommel leeg en tik op **Start**.
3. Wanneer het programma heeft gedraaid, draait u de waterkraan dicht en koppelt u de watertoevoerslang los.
4. Schakel de wasmachine uit en koppel de voedingskabel los.
5. Zet de deur open om lucht door de trommel te laten circuleren.

Problemen oplossen

Controlepunten

Als u problemen hebt met de wasmachine, kunt u de volgende tabel raadplegen en proberen of de voorgestelde oplossingen werken.

Probleem	Actie
De wasmachine start niet.	- Controleer of de stekker van de wasmachine in het stopcontact zit. - Controleer of de deur goed is gesloten. - Controleer of de waterkraan open staat. - Tik nogmaals in het hoofdscherm op Start.
Er is onvoldoende watertoevoer of er is helemaal geen toevoer van water.	- Draai de waterkraan helemaal open. - Controleer of de watertoevoerslang niet is bevroren. - Controleer of de watertoevoerslang niet is geknikt of verstopt zit. - Reinig het filter van de watertoevoerslang.
De wasmachine trilt hevig of maakt geluid.	- Controleer of de wasmachine op een vlakke ondergrond is geplaatst. Als de ondergrond niet vlak is, gebruikt u de stelpoten om dit aan te passen. - Controleer of de transportbouten zijn verwijderd. - Controleer of de wasmachine niet in aanraking komt met een ander voorwerp. - Controleer of de wasmachine gelijkmatig is gevuld met wasgoed.
De wasmachine pompt niet af en/of centrifugeert niet.	- Controleer de gehele lengte van de afvoerslang op knikken. - Controleer of het vuilfilter niet verstopt zit.
De deur gaat niet open.	- Tik op Start om de wasmachine op te laten houden met draaien. - De deur blijft gesloten tijdens de opwarmingscyclus of het zuiveringsprogramma. - Het kan enige seconden duren voordat het vergrendelingsmechanisme losspringt.
De wasmachine produceert veel bubbels.	- Controleer of de instellingen voor Auto detergent en Auto wasverzachter juist zijn opgegeven. - Zorg dat u de aanbevolen typen wasmiddelen volgens aanwijzing gebruikt.
Ik kan geen extra wasmiddel toevoegen.	- Controleer de resterende hoeveelheid wasmiddel en wasverzachter om te zien of hiervoor de limiet al is bereikt. - Controleer of de functie Automatische Dosering is ingeschakeld en of de instellingen voor Hardheid van water en Concentratie juist zijn opgegeven.

Als het probleem zich blijft voordoen, kunt u contact opnemen met een lokaal Samsung servicecenter.

Informatiecodes

Als de wasmachine niet goed werkt, ziet u wellicht een informatiecode op het scherm. Raadpleeg de volgende tabel en probeer de voorgestelde oplossingen toe te passen.

Probleem	Actie
DE	• Controleer of de deur goed is gesloten. • Controleer of het wasgoed niet vastzit in de deur.
4E	• Controleer of de waterkraan open staat. • Controleer of de wasmachine draait met voldoende waterdruk. • Reinig het gaasfilter. Dit zit mogelijk verstopt.
5E	• Reinig het vuilfilter. Dit zit mogelijk verstopt. • Controleer de gehele lengte van de afvoerslang op knikken. • Reinig het gaasfilter. Dit zit mogelijk verstopt.
UE	• Het wasgoed is niet gelijkmatig verdeeld. Verspreid het wasgoed gelijkmatig.
CE/3E/UC	• Dit is niet door een gebruiker te herstellen. Neem contact op met een Samsung servicecenter.

Als er een informatiecode op het scherm blijft verschijnen, dient u contact op te nemen met een Samsung servicecenter.

Specificaties

Het milieu beschermen

- Dit apparaat is gemaakt van herbruikbare materialen. Houd u bij het afdanken van dit apparaat aan de plaatselijke wet- en regelgeving met betrekking tot afvalverwerking. Knip de voedingskabel door zodat het apparaat niet meer kan worden aangesloten op een voedingsbron. Verwijder de deur zodat dieren en kleine kinderen niet in het apparaat opgesloten kunnen raken.
- Gebruik niet meer wasmiddel dan aanbevolen in de instructies van de wasmiddelfabrikant.
- Gebruik alleen vlekverwijderaars en bleekmiddelen als dit strikt noodzakelijk is.
- Bespaar water en elektriciteit door alleen volle trommels te laten draaien (de precieze hoeveelheid is afhankelijk van het gebruikte wasprogramma).

Wasvoorschriften

De volgende symbolen worden gebruikt in wasvoorschriften. De labels met wasvoorschriften bevatten vier symbolen in deze volgorde: voor drogen, bleken, drogen en strijken (en indien nodig voor stomen). Deze symbolen garanderen overeenstemming tussen kleding van binnenlandse fabrikanten en geïmporteerde kleding. Volg de aanwijzingen op het waslabel op zodat de kleding zo lang mogelijk meegaat en om problemen bij het wassen te voorkomen.

	Sterk materiaal		Niet strijken
	Fijne stoffen		Kan met elk middel worden gestoomd
	Kan worden gewassen op 95 °C		Stomen
	Kan worden gewassen op 60 °C		Uitsluitend stomen met perchloorethyleen, aanstekervloeistof, pure alcohol of R113
	Kan worden gewassen op 40 °C		Uitsluitend stomen met vliegtuigbenzine, pure alcohol of R113
	Kan worden gewassen op 30 °C		Niet stomen
	Uitsluitend met de hand wassen		Liggend drogen
	Uitsluitend stomen		Kan hangend drogen
	Kan in koud water worden gebleekt		Drogen op kledinghanger
	Niet bleken		Kan in droogtrommel, normale temperatuur
	Kan worden gestreken op maximaal 200 °C		Kan in droogtrommel, lage temperatuur
	Kan worden gestreken op maximaal 150 °C		Niet in de droogtrommel
	Kan worden gestreken op maximaal 100 °C		

Technische gegevens



Het ontwerp en de specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd ten behoeve van productverbetering.

Volgens EU-verordening nr. 1061/2010



Een sterretje ** geeft een modelvariant aan met andere cijfers (0-9) of letters (A-Z).

SPECIFICATIES

Samsung			
Modelnaam		WW10H9*****	
Capaciteit	kg	10	
Energiezuinigheid			
A + + + (meest zuinig) tot D (minst zuinig)		A+++	
Energieverbruik			
Jaarlijks energieverbruik (AE_C) ¹⁾	kWh/jr	119	
Energieverbruik (E_t.60) katoen 60 °C bij volledig gevulde trommel	kWh	0,50	
Energieverbruik (E_t.60.1/2) katoen 60 °C bij gedeeltelijke gevulde trommel	kWh	0,52	
Energieverbruik (E_t.40.1/2) Katoen 40 °C bij gedeeltelijke gevulde trommel	kWh	0,52	
Gewogen vermogen bij modus Uitgeschakeld (P_o)	W	0,48	
Gewogen vermogen in modus Ingeschakeld (P_l)	W	10	
Jaarlijks waterverbruik (AW_c) ²⁾	L/jr	11500	
Efficiëntieklasse centrifugering ³⁾			
A (meest efficiënt) tot G (meest efficiënt)		A	A
Maximale centrifugeersnelheid	toeren/min.	1600	1400
Restvocht	%	44	44
Wasprogramma's waarop de informatie op het label en in de technische beschrijving betrekking hebben.		e Katoen op 60 °C en 40 °C ⁴⁾	
Programmaduur van het standaard wasprogramma			
Katoen 60 °C bij volledig gevulde trommel	min.	305	
Katoen 60 °C bij gedeeltelijke gevulde trommel	min.	305	
Katoen 40 °C bij gedeeltelijke gevulde trommel	min.	305	
Gewogen tijd in modus Ingeschakeld (P_l)	min.	8	
Geluidsuitstoot via de lucht			
Wassen	dB (A) re 1 pW	46	46
Centrifugeren	dB (A) re 1 pW	72	70
Afmetingen			
Afmetingen wasmachine	Hoogte	mm	850
	Breedte	mm	600
	Diepte ⁵⁾	mm	600
Nettogewicht	kg	87	
Brutogewicht	kg	89	
Gewicht verpakking	kg	2,5	
Waterdruk	kPa	50-800	
Elektriciteitsaansluiting			
Spanning	V	220-240	
Stroomverbruik	W	2000-2400	
Frequentie	Hz	50	
Naam van bedrijf		Samsung Electronics Co., Ltd.	

1. Het jaarlijkse energieverbruik is gebaseerd op 220 standaardwasbeurten voor  Katoen-programma's op 60 °C en 40 °C met een volledig en gedeeltelijk gevulde trommel en het verbruik van de modi Uit en Ingeschakeld. Het werkelijke energieverbruik is afhankelijk van de wijze waarop de machine wordt gebruikt.
2. Het jaarlijkse waterverbruik is gebaseerd op 220 standaardwasbeurten voor  Katoen-programma's op 60 °C en 40 °C met een volledig en gedeeltelijk gevulde trommel. Het werkelijke waterverbruik is afhankelijk van de wijze waarop de machine wordt gebruikt.
3. Het centrifugeren van restwater is zeer belangrijk wanneer u een wasdroger gebruikt om uw kleding te drogen.
De energiekosten voor drogen zijn veel hoger dan die voor wassen.
Door te wassen met hoge centrifugeersnelheid bespaart u meer energie dan bij het drogen van kleren in een droger.
4. De programma's  Katoen 60 °C en  Katoen 40 °C zijn het standaardprogramma Katoen 60 °C en het standaardprogramma Katoen 40 °C. Deze zijn geschikt voor het reinigen van normaal bevuild katoenwasgoed. Deze programma's zijn de efficiëntste (wat betreft water- en energieverbruik) voor dit type wasgoed.
Voer Kalibratie uit na het installeren (zie 'Kalibratie' op pagina 35).
Bij deze wasprogramma's kan de daadwerkelijke watertemperatuur afwijken van de aangegeven temperatuur.
5. De afstand van de muur tot machine is niet opgenomen in de diepteafmeting.

Informatie over hoofdwashprogramma's

Model	Programma	Temperatuur (°C)	Capaciteit (kg)	Programmaduur (min.)	Restvocht (%)		Waterverbruik (l./cyclus)	Energieverbruik (kWh/cyclus)
					1600 toeren/min.	1400 toeren/min.		
WW10HG*****	Katoen	20	5	138	50	51	80	0,35
		40	5	305	44	45	48	0,52
		60	5	305	44	45	48	0,52
			10	305	43	44	60	0,5
	Synthetisch	40	5	148	30	30	60	0,82

De waarden in de tabel zijn gemeten onder de omstandigheden die zijn beschreven in norm IEC60456/EN60456. De werkelijke waarden zijn afhankelijk van de manier waarop de machine wordt gebruikt.

-  De bovenstaande testresultaten zijn gebaseerd op poederwasmiddel met de functie Automatische dosering uitgeschakeld.

Memo



VRAGEN OF OPMERKINGEN?

LAND	TELEFOON	OF BEZOEK ON ONLINE OP
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* [HHP] 0180 6 M SAMSUNG bzw. 0180 6 67267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
SPAIN	0034902172678 [HHP] 0034902167267	www.samsung.com/es/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/support



DC68-03377A-03



WW10H9*****

WW90H9*****

Vaskemaskin

Brukerhåndbok

Forestill deg mulighetene

Takk for at du valgte å kjøpe dette Samsung-produktet.



Innhold

Sikkerhetsinformasjon	3
Det du trenger å vite om sikkerhetsinstruksjoner	3
Viktige sikkerhetssymboler	3
Viktige forholdsregler	4
Instruksjoner for WEEE	10
Montering	11
Hva som følger med	11
Monteringskrav	12
Trinn-for-trinn-montering	14
Før du starter	18
Forhåndsinnstillinger	18
Retningslinjer for klesvask	20
Retningslinjer for vaskemidler	22
Drift	25
Skjerm	25
Enkle trinn for å starte	28
Oversikt over program	29
Innstillinger	33
Samsung Mobile Smart kontroll	37
Samsung Smart Home-appen	39
Samsung Smart Washer-app	41
Vedlikehold	43
Eco Drum Clean	43
Nøddrenering	44
Rengjøring	45
Oppretting etter frost	48
Vedlikehold ved en lengre periode uten bruk	48
Feilsøking	49
Kontrollpunkter	49
Informasjonskoder	50
Spesifikasjoner	51
Miljøvern	51
Tabell over tekstilvedlikehold	52
Spesifikasjonsark	53
Informasjon om hovedvaskeprogrammer	54

Sikkerhetsinformasjon

Gratulerer med din nye vaskemaskin fra Samsung. Denne håndboken inneholder viktig informasjon om installasjon, bruk og vedlikehold av maskinen. Ta deg tid til å lese denne håndboken for å få fullt utbytte av vaskemaskinens mange fordeler og funksjoner.

Det du trenger å vite om sikkerhetsinstruksjoner

Vennligst les denne håndboken grundig, slik at du vet hvordan du skal betjene de omfattende funksjonene på maskinen på en trygg og effektiv måte. Du bør oppbevare håndboken på et trygt sted, i nærheten av maskinen, så det er lett å finne den. Denne maskinen må bare brukes til sitt tiltenkte formål, som beskrevet i denne bruksanvisningen.

Advarsler og viktige sikkerhetsinstruksjoner i denne håndboken dekker ikke alle omstendigheter og situasjoner som kan oppstå. Det er ditt ansvar å bruke sunn fornuft og være varsom og nøyaktig når du installerer, vedlikeholder og bruker vaskemaskinen.

Siden disse følgende bruksinstruksjonene dekker forskjellige modeller, kan kjennetegnene til din vaskemaskin variere noe fra det som beskrives i denne håndboken, så det er ikke sikkert at alle varseltegnene er aktuelle. Hvis du har spørsmål eller bekymringer, kontakter du ditt nærmeste servicesenter eller finner hjelp og informasjon online på www.samsung.com.

Viktige sikkerhetssymboler

Betydningen av ikonene og tegnene i denne brukerhåndboken:

	ADVARSEL: Farer eller utrygge vaner som kan føre til alvorlig personskade, død og/eller skade på eiendeler .
	FORSIKTIG: Farer eller utrygge vaner som kan føre til personskade og/eller skade på eiendeler .
	MERK

Disse varselskiltene er til for å hindre at du eller andre blir skadet.

Du bør være nøye med å følge dem.

Når du har lest denne håndboken, bør du oppbevare den på et trygt sted, slik at det blir lett å finne den igjen.

Les alle instruksjonene før du bruker maskinen.

Som for alt utstyr som bruker elektrisitet og har bevegelige deler, finnes det potensielle farer. For å kunne bruke denne maskinen på en trygg måte bør du gjøre deg kjent med hvordan den betjenes og være forsiktig når du bruker den.

Viktige forholdsregler

 **ADVARSEL:** For å redusere risikoen for brann, elektrisk støt eller personskafe når du bruker maskinen bør du blant annet følge disse grunnleggende forholdsreglene:

Ikke la barn (eller dyr) leke på eller inni vaskemaskinen. Døren til vaskemaskinen er vanskelig å åpne fra innsiden, og barn og dyr kan bli alvorlig skadet hvis de blir fanget inni den.

Dette apparatet skal ikke brukes av personer (barn innbefattet) med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller med manglende erfaring og kunnskap, hvis de ikke veiledes eller instrueres om bruken av apparatet av den som er ansvarlig for deres sikkerhet.

Barn må ha tilsyn for å sikre at de ikke leker med maskinen.

Til bruk i Europa: Dette apparatet kan brukes av barn over 7 år og av personer med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller som mangler erfaring og kunnskap, hvis de veiledes eller instrueres i hvordan de skal bruke apparatet på en trygg måte og forstår hvilke farer som er involvert. Barn må ikke leke med apparatet. Rengjøring og vedlikehold av apparatet må ikke utføres av barn uten tilsyn.

Hvis strømledningen er skadd, må den skiftes av produsenten, produsentens servicerepresentant eller en tilsvarende autorisert person for å unngå ulykker.

Denne maskinen bør plasseres i nærheten av strømuttaket, vannkranene og avløpsrørene.

For apparater med ventilasjon i sokkelen er det viktig at ikke et teppe hindrer åpningene.

De nye slangesettene som følger med apparatet skal brukes og gamle slangesett må ikke brukes på nytt.

FORSIKTIG! For å unngå ulykker på grunn av utilsiktet tilbakestilling av den termiske bryteren, må ikke dette apparatet brukes gjennom en ekstern bryterenhet, som en timer, eller kobles til en krets som jevnlig slås på og av av apparatet.

⚠ ADVARSEL: Kritiske ADVARSLER vedrørende installasjon

Installasjonen av denne maskinen må utføres av en kvalifisert tekniker eller et servicefirma.

- Hvis ikke, kan det oppstå elektrisk støt, brann, eksplosjon, problemer med produktet eller personskader.

Maskinen er tung, så vær forsiktig når du løfter den.

Sett strømledningen i et vegguttak på 220–240 V / 50 Hz eller høyere, og bruk vegguttaket bare til dette apparatet. Bruk aldri en skjøteledning.

- Hvis du deler et vegguttak med andre apparater gjennom et grenuttak eller en skjøteledning, kan det føre til elektrisk støt eller brann.
- Kontroller at strømspenningen, frekvensen og strømstyrken samsvarer med produktspesifikasjonene. Hvis du ikke gjør det, kan det føre til elektrisk støt eller brann. Sett strømspøselet skikkelig inn i vegguttaket.

Fjern jevnlig alle fremmedelementer som støv eller vann fra støpselets terminaler og kontaktpunkter med en tørr klut.

- Ta ut støpselet og rengjør det med en tørr klut.
- Hvis du ikke gjør det, kan det føre til elektrisk støt eller brann.

Sett støpselet i vegguttaket slik at ledningen løper mot gulvet.

- Hvis du setter støpselet i vegguttaket i motsatt retning, kan de elektriske ledningene inni kabelen bli skadet og dette kan føre til elektrisk støt eller brann.

Hold alt emballasjemateriell utenfor barns rekkevidde, ettersom det kan være farlig.

- Hvis et barn plasserer en pose over hodet, kan det bli kvalt.

Hvis maskinen, strømspøselet eller strømledningen blir skadet, kontakter du ditt nærmeste servicesenter.

Denne maskinen må være skikkelig jordnet.

Maskinen må ikke jordes til et gassrør, et vannrør i plast eller en telefonledning.

- Det kan føre til elektrisk støt, brann, eksplosjon eller problemer med produktet.
- Sett aldri strømledningen inn i et vegguttak som ikke er skikkelig jordnet, og kontroller at det er i samsvar med lokale og nasjonale forskrifter.

Maskinen må ikke installeres i nærheten av en ovn eller noe brennbart materiale.

Ikke installer denne maskinen i fuktige, oljete eller støvete omgivelser eller slik at den utsettes for direkte sollys eller vann (regndråper).

Ikke installer maskinen et sted der den kan utsettes for lav temperatur.

- Frost kan føre til at slangene sprekker.

Ikke installer maskinen på et sted der det kan lekke gass.

- Det kan føre til elektrisk støt eller brann.

Ikke bruk en transformator.

- Det kan føre til elektrisk støt eller brann.

Ikke bruk et skadet strømspøsel, en skadet strømledning eller et løst vegguttak.

- Det kan føre til elektrisk støt eller brann.

Ikke trekk hardt i eller bøy strømledningen for mye.

Ikke vri eller bind sammen strømledningen.

Du må ikke hekte opp strømledningen over en metallgjenstand, plassere en tung gjenstand oppå strømledningen, plassere strømledningen inn mellom ulike gjenstander eller dytte strømledningen inn i området bak maskinen.

- Det kan føre til elektrisk støt eller brann.

Ikke trekk i strømledningen når du skal ta ut støpselet.

- Ta ut støpselet ved å holde i selve støpselet.
- Hvis du ikke gjør det, kan det føre til elektrisk støt eller brann.

FORSIKTIG: FORHOLDSREGLER ved installasjon

Denne maskinen bør plasseres på en slik måte at det er lett å få tilgang til strømspøselet.

- Hvis ikke, kan det føre til elektrisk støt eller brann på grunn av strømlekkasje.

Installer maskinen på et rett og hardt gulv som tåler vekten av den.

- Hvis ikke, kan det føre til unormale vibrasjoner, bevegelser, støy eller problemer med produktet.

ADVARSEL: Kritiske ADVARSLER vedrørende bruk

Hvis apparatet oversvømmes, må du øyeblikkelig slå av vannforsyningen og strømforsyningen og kontakte ditt nærmeste servicesenter.

- Ikke ta på støpselet med våte hender.
- Hvis du gjør det, kan du få støt.

Hvis maskinen lager en merkelig lyd, en svidd lukt eller røyk, må du øyeblikkelig ta ut støpselet og kontakte ditt nærmeste servicesenter.

- Hvis du ikke gjør det, kan det føre til elektrisk støt eller brann.

I tilfelle gasslekkasje (f.eks. propangass, LP-gass osv.) må du øyeblikkelig lufte ut rommet uten å røre støpselet. Ikke ta på maskinen eller strømledningen.

- Ikke bruk en ventilasjonsvifte.
- En gnist kan føre til en eksplosjon eller brann.

Ikke la barn leke i eller oppå vaskemaskinen. Dessuten må du fjerne håndtaket på døren når du skal kvitte deg med maskinen.

- Hvis et barn eller et dyr blir fanget inni produktet, kan det bli kvalt og dø.

Sørg for å fjerne emballasjen (svamp, styropor) som er festet til bunnen av vaskemaskinen, før du bruker den.

Ikke vask artikler som er tilsølt med bensin, parafin, benzen, malingstynner, alkohol eller andre brannfarlige eller eksplosive stoffer.

- Det kan føre til elektrisk støt, brann eller eksplosjoner.

Ikke åpne døren til vaskemaskinen med makt mens den er i gang (vask med høy temperatur/tørking/sentrifugering).

- Vann som strømmer ut av vaskemaskinen, kan forårsake brannskader på huden eller at gulvet blir glatt. Det kan føre til skader.

- Hvis du åpner døren med makt, kan det føre til skader på produktet eller personer.

Du må ikke strekke hånden inn under vaskemaskinen mens den er i gang.

- Det kan føre til skader.

Ikke ta på støpselet med våte hender.

- Det kan føre til elektrisk støt.

Ikke skru av maskinen ved å ta ut støpselet mens maskinen er i gang.

- Hvis du setter støpselet i vegguttaket igjen, kan det føre til gnister eller elektrisk støt eller brann.

Ikke la barn eller hjelpetrengende eller uselvstendige personer bruke denne vaskemaskinen uten forsvarlig tilsyn. Ikke la barn klatre inn i eller oppå maskinen.

- Det kan føre til elektrisk støt, brannskade og andre skader.

Ikke stikk hånden eller en metallgjenstand inn under vaskemaskinen mens den er i gang.

- Det kan føre til skader.

Ikke koble ut maskinen ved å trekke i strømledningen. Ta alltid godt tak i strømstøpselet og trekk den rett ut av uttaket.

- Skader på strømledningen kan føre til kortslutning, brann og/eller elektrisk støt.

Ikke forsøk å reparere, demontere eller gjøre endringer på maskinen selv.

- Ikke bruk en annen sikring (av kobber, ståltråd osv.) enn standardsikringen.
- Hvis maskinen må repareres eller installeres på nytt, bør du kontakte ditt nærmeste servicesenter.
- Hvis ikke, kan det oppstå elektriske støt, brann, problemer med produktet eller personskader.

Hvis vannslangen løsner fra vannkranen og oversvømmer maskinen, må du ta ut strømstøpselet.

- Hvis du ikke gjør det, kan det føre til elektrisk støt eller brann.

Ta ut strømstøpselet når apparatet ikke brukes over lengre perioder, eller når det er tordenvær.

- Hvis du ikke gjør det, kan det føre til elektrisk støt eller brann.

Hvis det kommer fremmedlegemer inn i maskinen, må du ta ut strømstøpselet og kontakte Samsungs kundeservice.

- Det kan føre til elektrisk støt eller brann.

FORSIKTIG: FORHOLDSREGLER ved bruk

Hvis vaskemaskinen blir tilsølt av fremmedelemer som vaskemidler, skitt, matavfall osv., må du ta ut strøpstøpet og rengjøre vaskemaskinen med en myk og fuktig klut.

- Hvis ikke du gjør det, kan det føre til misfarging, deformering, skader eller rust.

Frontglasset kan bli ødelagt ved harde støt. Vær forsiktig når du bruker vaskemaskinen.

- Hvis glasset knuses, kan det føre til skader.

Etter vannavbrudd eller når du skal koble til vannslangen på nytt, må du åpne vannkranen sakte.

Åpne alltid vannkranen sakte etter en lengre periode uten bruk.

- Lufttrykket i vannslangen eller vannrøret kan føre til skader på en del av produktet eller til vannlekkasje.

Hvis det oppstår en feil med avløpet under en operasjon, må du kontrollere om det er et problem med dreneringen.

- Hvis vaskemaskinen brukes når den er oversvømt på grunn av et dreneringsproblem, kan det føre til elektrisk støt eller brann.

Legg skittentøyet helt inn i vaskemaskinen, slik at det ikke setter seg fast i døren.

- Hvis tøyet blir sittende fast i døren, kan det føre til skader på tøyet eller vaskemaskinen, eller til vannlekkasje.

Slå av vannforsyningen når vaskemaskinen ikke er i bruk.

Kontroller at skruene på vannslangekoblingen er skikkelig strammet.

- Hvis ikke, kan det føre til skader på eiendommen eller personer.

Pass på at gummiforseglingen og dørglassene på forsiden ikke blir tilsmusset av fremmedelemer (f.eks. avfall, tråder, hår osv.)

- Hvis det setter seg fast fremmedelemer i døren, eller hvis døren ikke er fullstendig lukket, kan det føre til vannlekkasje.

Åpne vannkranen og kontroller om vannslangekoblingen er skikkelig strammet og at det ikke er noen vannlekkasje før du bruker produktet.

- Hvis skruene på vannslangekoblingen er løse, kan det føre til vannlekkasje.

Produktet du har kjøpt, er beregnet på bruk i private hjem.

Bruk til kommersielle formål regnes som misbruk av produktet. I slike tilfeller vil ikke produktet dekkes av Samsungs standardgaranti, og Samsung påtar seg intet ansvar for feil eller skader som oppstår på grunn av slikt misbruk.

Ikke stå oppå maskinen eller plasser gjenstander (f.eks. klær, stearinlys, tente sigaretter, asjetter, kjemikalier, metallgjenstander osv.) oppå den.

- Det kan føre til elektrisk støt, brann, problemer med produktet eller skader.

Ikke spray flyktige materialer som insektmidler på maskinens overflate.

- I tillegg til at dette kan være skadelig for mennesker, kan det også føre til elektrisk støt, brann eller problemer med produktet.

Ikke plasser gjenstander som genererer elektromagnetiske felter, i nærheten av vaskemaskinen.

- Det kan føre til skader på grunn av feil.

Vann som dreneres gjennom en vask med høy temperatur eller en tørkesyklus, er varmt. Ikke kom borti vannet.

- Det kan føre til brannskader eller andre skader.

Ikke vask, sentrifuger eller tørk av vannfaste seter, matter eller klær(*) med mindre maskinen har en spesiell syklus for vasking av slike artikler.

(*): Sengetøy i ull, regntøy, fiskevester, skibukser, soveposer, bleieomslag, joggedresser og omslag til sykler, motorsykler og biler osv.

- Ikke vask tykke eller harde matter i vaskemaskinen selv om det står på vaskelappen at de tåler maskinvask. Det kan føre til personskader eller skader på vaskemaskinen, vegger, gulv eller tøy på grunn av unormale vibrasjoner.
- Ikke vask gulvtepper eller dørmatter med gummi på kantene eller undersiden. Gummien kan løsne og feste seg på innsiden av trommelen, noe som kan føre til maskinsvikt og dreneringsfeil.

Ikke bruk vaskemaskinen når vaskemiddelskuffen er fjernet.

- Det kan føre til elektrisk støt eller skader som følge av vannlekkasje.

Ikke berør innsiden av trommelen under eller rett etter tørking, ettersom den er varm.

- Det kan føre til brannskader.

Ikke før hånden inn i vaskemiddelskuffen.

- Dette kan føre til skader fordi hånden din kan bli sittende fast i vaskemiddelskuffen.

Ikke plasser gjenstander som ikke er tøy (for eksempel sko, matavfall, dyr), i vaskemaskinen.

- Det kan føre til skader på vaskemaskinen, eller skader og død (i tilfellet kjæledyr) på grunn av de unormale vibrasjonene.

Ikke trykk på knappen med skarpe gjenstander som nåler, kniver, fingernegler osv.

- Det kan føre til elektrisk støt eller annen skade.

Ikke vask plagg som er tilsmusset med oljer eller kremer fra steder som hudpleiebutikker eller massasjeklinikker.

- Det kan føre til at gummiforseglingen blir deformert og medføre vannlekkasje.

Ikke la metallgjenstander som sikkerhetsnåler eller hårnåler, eller blekemidler ligge i trommelen over lengre tid.

- Det kan føre til at trommelen rustet.
- Hvis det begynner å dannes rust på trommeloverflaten, kan du påføre et (nøytralt) vaskemiddel på overflaten og bruke en svamp for å rengjøre den. Bruk aldri en metallbørste.

Ikke bruk tørrensemiddel direkte på tøyet og ikke vask, skyl eller sentrifuger tøy som inneholder tørrensemiddel.

- Det kan føre til spontan forbrenning eller antenning på grunn av varme olje som oksiderer.

Ikke bruk vann fra enheter for vannkjøling/-varming.

- Det kan føre til problemer med vaskemaskinen.

Ikke bruk nøytral håndvaskåpe i vaskemaskinen.

- Hvis den hardner og samler seg inni vaskemaskinen, kan den føre til problemer med produktet, misfarging, rust eller vond lukt.

Legg sokker og brystholdere i en vaskepose og vask dem sammen med andre plagg.

Ikke legg store plagg som sengetøy i vaskeposen.

- Det kan nemlig føre til skader eller unormale vibrasjoner.

Ikke bruk hardnet vaskemiddel.

- Hvis det samler seg opp inni vaskemaskinen, kan det føre til vannlekkasje.

Sørg for at alle lommer i plaggene som skal vaskes, er tomme.

- Harde og skarpe gjenstander som mynter, sikkerhetsnåler, spikre, skruer og steiner kan forårsake omfattende skader på maskinen.

Ikke vask klær med store spenner, knapper eller andre tunge metallgjenstander.

Sorter tøyet etter farge og fargebestandighet og velg anbefalt syklus, vanntemperatur og tilleggsfunksjoner.

- Dette kan føre til misfarging eller skader på tøyet.

Pass på at ingen barn eller andre personer får fingrene i klem når du skal lukke døren.

- Det kan nemlig føre til personskafer.

⚠ ADVARSEL: Kritiske ADVARSLER vedrørende vask

Ikke rengjør maskinen ved å sprute vann direkte på den.

Ikke bruk et rensemiddel som inneholder sterk syre.

Ikke bruk benzen, tynner eller alkohol til å rengjøre maskinen.

- Det kan føre til misfarging, deformering, skader, elektrisk støt eller brann.

Før rengjøring eller utføring av vedlikehold må du koble maskinen fra veggkontakten.

- Hvis du ikke gjør det, kan det føre til elektrisk støt eller brann.

Instruksjoner for WEEE



Korrekt avhending av dette produktet (Avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr) (Gjelder i land med avfallssortering)

Denne merkingen som vises på produktet, dets tilbehør eller dokumentasjon, indikerer at produktet eller det elektroniske tilbehøret (for eksempel lader, headset, USB-kabel) ikke skal kastes sammen med annet husholdningsavfall ved slutten av levetiden. For å hindre potensiell skade på miljøet eller helseskader grunnet ukontrollert avfallsavhending ber vi om at dette avfallet holdes adskilt fra andre typer avfall og resirkuleres på ansvarlig måte for å fremme bærekraftig gjenbruk av materielle ressurser.

Private forbrukere bør kontakte enten forhandleren de kjøpte produktet av, eller lokale myndigheter for detaljer om hvor og hvordan disse artiklene kan resirkuleres på en miljøvennlig måte.

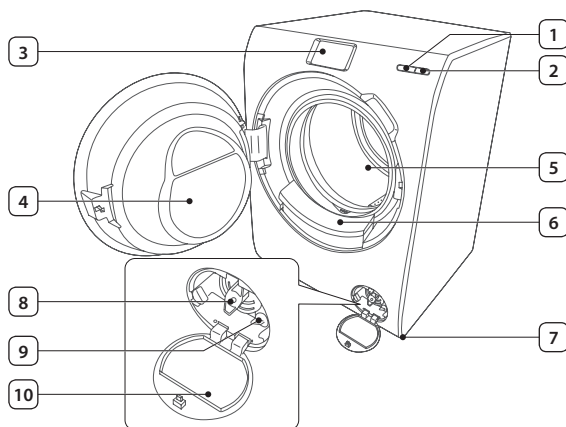
Forretningsbrukere bør kontakte sin leverandør og undersøke vilkårene i kjøpskontrakten. Dette produktet og det elektroniske tilbehøret skal ikke blandes med annet kommersielt avfall som skal kastes.

Montering

Følg instruksene nøye for å sikre riktig montering av vaskemaskinen og for å forhindre uhell når du vasker klær.

Hva som følger med

Kontroller at alle delene følger med i produktemballasjen. Kontakt Samsung Support eller forhandleren hvis du har et problem med vaskemaskinen eller delene.



1	Startknapp
2	Strømknapp
3	Informasjonsdisplay
4	Dør
5	Trommel
6	Auto-doseringsenhet
7	Justerbare føtter
8	Nålefelle/Lofilter
9	Nødvilpsslange
10	Filterdeksel



Skiftenøkkel



Boltehetter



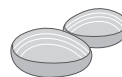
Slangeleder



Forsyningslange for kaldt vann



Forsyningslange for varmt vann



Vaskemiddelbeholdersett



Boltehetter : Antall boltehetter som følger med (3 til 6) avhenger av modellen.

Forsyningslange for varmt vann: Kun egnede modeller.

Vaskemiddelbeholdersett: 200 ml og 100 ml (MAX).

Monteringskrav

Strømforsyning og jording

- Vekselstrøm 220-240 V / 50 Hz-sikring eller effektbryter er påkrevd
- Bruk en uavhengig grenledning tilpasset vaskemaskinen

For å sikre riktig jording følger det en strømledning utstyrt med en tredelt jordingsplugg med vaskemaskinen, som skal brukes i en riktig montert jordet stikkontakt.

Få en kvalifisert elektriker eller serviceperson hvis du ikke er sikker på om jordingen er riktig.

Ikke modifierer pluggen som følger med. Hvis den ikke passer til stikkontakten skal en kvalifisert elektriker kontaktes for å installere en egnet stikkontakt.

ADVARSEL

- IKKE bruk en skjøteledning.
- Bruk kun strømledningen som følger med vaskemaskinen.
- IKKE koble jordledningen til plastrør, gassledninger eller varme vannrør.
- Jordledere som ikke er koblet til riktig kan forårsake elektrisk sjokk.

Vannforsyning

Riktig vanntrykk for denne vaskemaskinen er mellom 50 kPa og 800 kPa. Vanntrykk på mindre enn 50 kPa kan gjøre så vannventilen ikke lukkes helt igjen. Eller det kan ta lenger tid å fylle trommelen noe som gjør at vaskemaskinen slår seg av. Vannkraner må være innenfor 120 cm rekkevidde fra vaskemaskinens bakside, slik at inntaksslengene som følger med, rekker frem til vaskemaskinen.

For å redusere risikoen for lekkasje

- Sørg for at det er lett å komme til vannkranene.
- Skru av kranene når vaskemaskinen ikke er i bruk.
- Kontroller jevnlig at det ikke er noen lekkasjer i inntaksslangearmaturet .

FORSIKTIG

Før vaskemaskinen tas i bruk for første gang skal alle koblinger for vannventiler og kraner undersøkes for lekkasjer.

Sluk

Samsung anbefaler et vertikalt avløpsrør i en høyde på 65 cm. Avløpsslangen må være koblet til avløpsrøret igjennom slangeklipsen, og avløpsrøret må dekke avløpsslangen fullstendig.

Gulv

For best mulig ytelse bør vaskemaskinen monteres på et solidt gulv. Det kan være behov for å forsterke tregulv for å minimere vibrering og/eller ujevne belastninger. Teppet og myke flisegulv er ikke så motstandsdyktige mot vibrering og kan dermed bidra til at vaskemaskinen flytter seg under sentrifugeringssyklusen.



FORSIKTIG

IKKE monter vaskemaskinen på en plattform eller underlag med svak struktur.

Vanntemperatur

Ikke monter vaskemaskinen på områder hvor vannet kan fryse til ettersom vaskemaskinen alltid vil ha vannrester i vannventilene, pumpene, og/eller slangene. Vann som fryser utvider seg og hvis dette blir værende i tilkoblingsdelene, kan dette medføre skade på beltene, pumpen og andre komponenter i vaskemaskinen.

Alkove- eller skapmontering

Minimums klarering for stabilt bruk:

Sider	25 mm	Bakside	50 mm
Overside	25 mm	Forside	550 mm

Hvis både vaskemaskinen og tørketrommelen er montert på samme sted skal forsiden på alkoven eller skapet ha minst 550 mm luftklarering. Vaskemaskinen din alene krever ingen bestemt luftklarering.

Trinn-for-trinn-montering

TRINN 1 – Velg en plassering

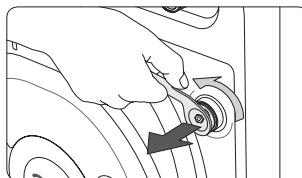
Krav for plassering:

- Solid overflatenivå uten tepper eller gulv som kan blokkere ventilasjon
- Ikke i direkte sollys
- Rom som er egnet for ventilasjon og kabler
- Romtemperaturen er alltid høyere enn frysepunktet (0 °C)
- Ikke i nærheten av en varmekilde

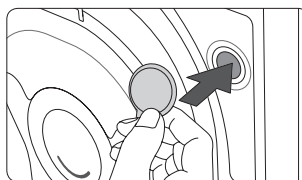
TRINN 2 – Ta av fraktboltene

Ta av produktemballasjen og ta av alle transportsikringene.

1. Løsne alle transportsikringene på baksiden av maskinen med skiftenøkkelen som fulgte med.



2. Sett plastdekslene i hullene.
Ta vare på transportsikringene for fremtidig bruk.

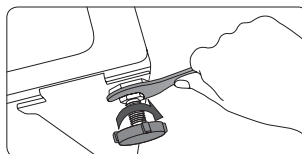
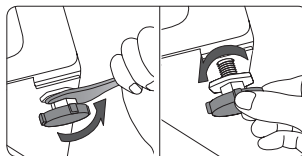


ADVARSEL

Emballasjematerialer kan være farlig for barn. Kast alle emballasjematerialer (plastposer, polystyren, osv.) et sted barn ikke kan få tak i de.

TRINN 3 – Juster de justerbare føttene

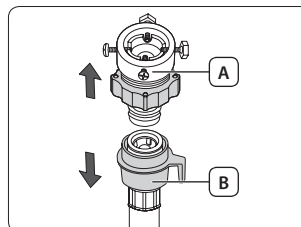
1. Plasser vaskemaskinen forsiktig der den skal stå. Overdreven kraft kan skade de justerbare føttene.
2. Juster vaskemaskinens høyde ved å justere de justerbare føttene manuelt.
3. Når høydejusteringen er fullført skal låsemutterne strammes med skiftenøkkelen.



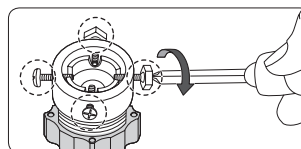
TRINN 4 – Koble til vannslangen

Koble vannforsyningsslangen til vannkranen.

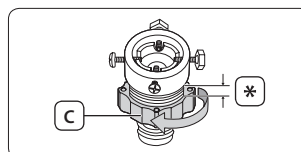
1. Ta adapteren (A) av vannforsyningsslangen (B).



2. Bruk en Philips-skrutrekker for å løsne fire skruer på adapteren.

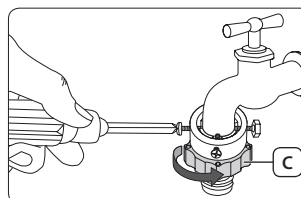


3. Hold adapteren fast og skru **del (C)** i pilens retning for å løsne den 5 mm (*).

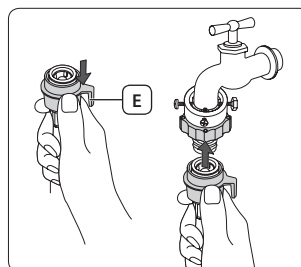


4. Plasser adapteren på vannkranen, og stram skruene mens du holder adapteren oppe.

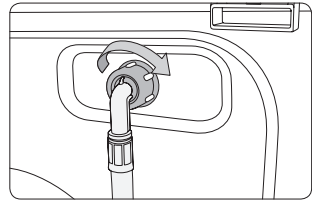
5. Skru **del (C)** i pilens retning for å stramme den.



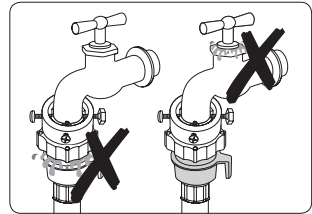
6. Mens **del (E)** holdes nede skal vannforsyningsslangen kobles til adapteren. Slipp så taket på **del (E)**. Slangen sklir inn i riktig plassering i adapteren med en klikke-lyd.



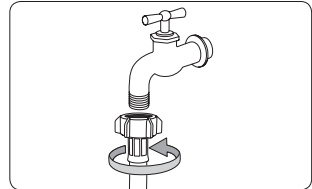
7. Koble den andre enden av vannforsyningsslangen til inntaksventilen på baksiden av vaskemaskinen. Skru slangen med klokke retningen for å stramme.



8. Åpne vannkranen, og kontroller om det er noen lekkasjer rundt tilkoblingsområdene. Hvis det er vannlekkasjer skal trinnene over gjentas.



- Hvis det brukes en vannkran som du må vri på, skal vannslangen kobles til vannkranen som vist.



ADVARSEL

Slutt å bruke vaskemaskinen hvis det oppstår en vannlekkasje, og kontakt Samsung Support. Ellers kan det forårsake et elektrisk sjokk.



FORSIKTIG

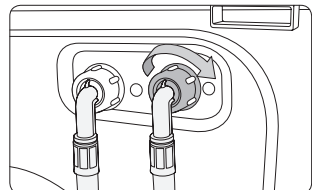
Ikke dra i vannforsyningsslangen med makt. Hvis slangen er for kort skal den skiftes ut med en lengre høytrykksslange.



- Etter å ha koblet vannforsyningsslangen til adapteren skal det kontrolleres at den er koblet til riktig ved å dra vannforsyningsslangen nedover.
- Bruk vanlige typer vannkraner. Hvis kranen er firkantformet eller for stor skal avstandsringen fjernes før kranen plasseres i adapteren.

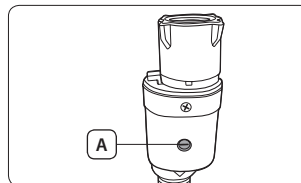
For modeller som har et ekstra varmtvannsinntak:

1. Koble den røde enden av varmtvannsforsyningsslangen til varmtvannsinntaket på baksiden av vaskemaskinen.
2. Koble den andre enden av varmtvannsforsyningsslangen til varmtvannskranen.



Vannslange med AquaBlock vannsikring (kun for egnede modeller)

AquaBlock varslar brukeren om risiko for vannlekkasjer. Den føler vannstrømningen og blir rød i den midterste **indikatoren (A)** hvis lekkasje oppstår.

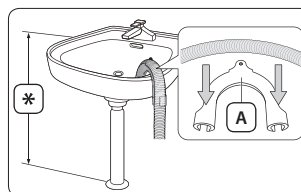


TRINN 5 – Plassering av avløpsslangen

Avløpsslangen kan plasseres på tre måter:

Over kanten på en servant

Avløpsslangen må plasseres i en høyde på mellom 60 cm og 90 cm (*) fra gulvet. For å holde tuten på avløpsslangen bøyd skal den medfølgende **plastslangelederen (A)** brukes. For å sikre stabil drenering skal lederen monteres fast til veggen med en krok eller skrue.



I et dreneringsrør i en vask

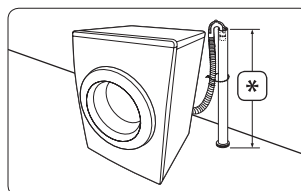
Dreneringsrøret må være over vasksfong slik at enden av slangen er minst 60 cm over gulvet.

I et dreneringssrør

Dreneringsrøret må være mellom 60 cm og 90 cm høyt (*). Det er tilrådelig å bruke et 65 cm høyt vertikalt rør. Sørg for at avløpsslangen er koblet til det stående røret på skrå.

Krav for stående dreneringsrør:

- Minimumdiameter på 5 cm
- Minimumskapasitet for drenering er på 60 liter i minuttet



TRINN 6 – Slå på vaskemaskinen

Plugg strømledningen inn i en veggstikkontakt med en godkjent vekselstrøm 220-240V / 50 Hz stikkontakt, beskyttet av en sikring eller effektbryter. Trykk så på **På**-knappen for å slå på vaskemaskinen.

Før du starter

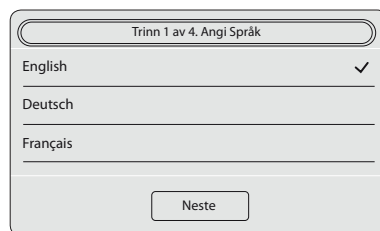
Forhåndsinnstillinger

Når vaskemaskinen slås på første gang vil velkommen-skjermen vises sammen med Samsung-logoen. Følg instruksjonene som kommer på skjermen for å fullføre forhåndsinnstillingene. Forhåndsinnstillingene kan endres senere ved å gå inn på skjermen Innstillinger.

TRINN 1 – Angi Språk

Angi foretrukket meny-språk.

1. Velg et språk.
2. Trykk på **Neste**



TRINN 2 – Angi dato og klokkeslett

Angi nåværende dato og klokkeslett.

1. Trykk på pilene for å angi klokkeslettet på hvert element.
2. Trykk på **Neste**



Forhåndsinnstilt tidsformat er angitt til 12 timer.

For å bytte mellom elementene **AM** og **PM** skal det korresponderende elementet trykkes på.

TRINN 3 – Angi Auto-dosering

Auto-doseringsenheten leverer en passende mengde vaskemidler og tøymykner i trommelen i henhold til programmet og syklusen.

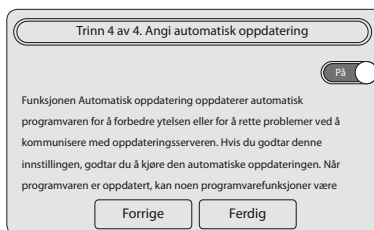
1. Både **Auto-dosering Vask** og **Auto-dosering Skyll** er forhåndsinnstilt til å være **På**. For å endre innstillingen skal den korresponderende knappen dras til å være **Av**.
2. Angi ønsket **Mengde** og **Vannhardhet**.
3. Angi ønsket **Mengde** og **Konsentrasjon**.
4. Trykk på **Neste**



TRINN 4 – Angi automatisk oppdatering

Automatisk oppdatering oppdaterer vaskemaskinen automatisk for forbedret ytelse og/eller for å rette opp i programfeil gjennom kommunikasjon med oppdateringsserveren. Avhengig av oppdateringen, kan noen av vaskemaskinens funksjoner være endret eller ikke lenger tilgjengelige. Dette er avhengig av vaskemaskinsmodellen.

1. Sett **Angi automatisk oppdatering** til **På** for å oppdatere fastvaren automatisk.
2. Trykk på **Ferdig**.



TRINN 5 – Kjør Kalibrering (anbefalt)

Kalibrering sikrer at vaskemaskinen registrerer nøyaktig vekt. Sørg for at trommelen er tom før du kjører kalibrering.

1. Trykk på **Innstillinger > Kalibrering > Start**.
 - Døren vil bli låst under drift.
 - Trommelen fortsetter å rotere med klokken og mot klokken i flere minutter.
2. Når den er ferdig, vil vaskemaskinen automatisk slå seg av.

Retningslinjer for klesvask

TRINN 1 – Sortering

Sorter klesvasken i henhold til disse kriteriene:

- **Vaskeanvisning:** Sorter klesvasken etter bomull, blandet stoff, syntetisk, silke, ull og kunstfiber.
- **Farge:** Skill hvitt tøy fra farget tøy.
- **Størrelse:** Det å blande tøy i forskjellige størrelser i trommelen vil forbedre vaskeytelsen.
- **Sensitivitet:** Vask finvask separat ved å bruke et Strykelett-valg for nytt tøy i rent ull, gardiner og silketøy. Se på anvisningene for vask, på tøyet.



Sørg for at vaskeanvisningene på tøyet blir fulgt før vaskingen starter, og sorter tøyet i henhold til anvisningene.

TRINN 2 – Tøm lommer

Tøm lommene på alt tøyet i klesvasken.

- Metallobjekter som mynter, nåler og spenner på tøyet kan skade annet tøy i klesvasken så vel som trommelen.

Vreng klær med knapper, trykk/motiver og broderier med utsiden inn.

- Hvis bukser eller jakker med glidelåser er åpne under vask, kan tøyet miste fasongen eller trommelen bli ødelagt. Glidelåser bør være lukket, bruk vaskenett om nødvendig.
- Tøy som har lange snører vil kunne surre seg fast i annet tøy. Sørg for å knyte snørene før vasken starter.

TRINN 3 – Bruk et vaskenett

- Brystholdere (som kan vaskes i vann) må legges i ett vaskenett. Metaldeler som låsehake og BH-spiler kan eller forårsake skade på annet tøy og selve trommelen.
- Små, lyse klær som sokker, hansker, strømper og lommestørklær kan sette seg fast rundt døren. Legg dem i et fint vaskenett.
- Ikke vask vaskenetten uten annet tøy i klesvasken. Dette kan forårsake unormale vibrasjoner som kan få vaskemaskinen til å flytte seg og bli ødelagt.

TRINN 4 – Forvask (hvis nødvendig)

Velg Forvask-alternativet for det valgte programmet hvis vasken er veldig tilsmusset. Ikke bruk Forvask-alternativet når du tilsetter vaskemiddel direkte i trommelen.

TRINN 5 – Avgjør hvor mye som skal vaskes

Ikke legg for mye tøy i vaskemaskinen. Overbelastning kan gjøre så vaskemaskinen ikke vasker på riktig måte. For hvor mye tøy som kan vaskes av gangen for den typen tøy, se side **29**.



Når sengetøy eller laken vaskes, kan vasketiden bli forlenget eller sentrifugeringseffektiviteten kan bli redusert. For sengetøy eller laken er det anbefalt en sentrifugeringssyklus på maksimum 800 o/min og en belastningskapasitet på 2 kg. eller mindre.



FORSIKTIG

Hvis klesvasken er ubalansert og feilmeldingen "UE" vises, skal vasken legges inn på nytt. Ubalansert klesvask kan redusere sentrifugeringseffektiviteten.

TRINN 6 – Ha i en passende type vaskemiddel

Typen vaskemiddel avhenger av typen tøy (bomull, syntetisk, finvask, ull) farge, vasketemperatur og hvor møkkete tøyet er. Bruk alltid vaskemiddel som ikke "skummer" så mye som er laget for automatiske vaskemaskiner.



- Bruk vaskemiddelprodusentens anbefalinger etter vekten på klesvasken, hvor møkkete tøyet er, og vannets hardhet i ditt område. Hvis du er usikker på vannets hardhet, kontakt en lokal vannleverandør.
- Ikke bruk vaskemiddel som klumper seg eller stivner. Det kan være rester av et slikt vaskemiddel etter skyllesyklusen og det kan blokkere avløpsutgangen.



FORSIKTIG

Når ull vaskes skal programmet for ull velges, og det skal kun brukes et nøytralt, flytende vaskemiddel. Hvis vaskepulver brukes i Ull-programmet kan rester av dette sette seg fast i klesvasken og forårsake avfarging på den.

Retningslinjer for vaskemidler

Auto-dosering

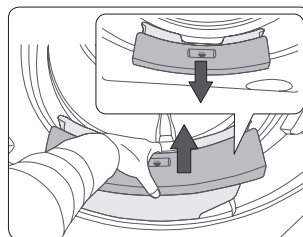
Vaskemaskinen leveres med en todelt dispenser: den venstre delen er for vaskemiddel, og den høyre delen er for tøymykner. Auto-doseringsenheten leverer en passende mengde vaskemidler og tøymykner i trommelen i henhold til programmet og syklusen.



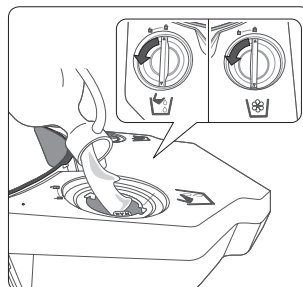
FORSIKTIG

- Det skal kun brukes flytende vaskemiddel og tøymykner i Auto-doseringsenheten.
- Sørg for at Auto-doseringsenheten settes helt inn. Vaskemaskinen vil ikke begynne før Auto-doseringsenheten er satt riktig inn.
- Når et nytt vaskemiddel brukes skal vaskemiddeldelen vaskes først.
- Ikke bland vaskemiddel og tøymykner i noen av delene.
- For å forhindre at vaskemiddelet stivner skal ikke lokket åpnes når vaskemiddelet er blitt lagt i doseringsbeholderen.
- Ikke bruk blekemiddel som kan føre til korrosjon og/eller generere gass.
- Ikke snu Auto-doseringsenheten på hodet. Innholdet kan søles utover ventilene.
- Du må ikke presse på uttaket nederst på auto-doseringsenheten når du flytter på enheten. Dette vil kunne føre til at innholdet lekker.
- Vær forsiktig når du legger inn vaskemiddel eller tøymykner i enheten. Innholdet kan komme til å søles rundt.
- Du må fjerne Auto-dosering-enheten før du fyller på vaskemiddel.
- Når du fjerner Auto-dosering-enheten for å sjekke hvor mye vaskemiddel det er igjen, når eller før du mottar en feilmelding, kan det være en liten mengde vaskemiddel igjen i enheten, eller den kan lekket ut fra bunnen av enheten.
- Sett Auto-dosering-enheten helt inn. Enheten kan fordele vaskemiddelet feil hvis den ikke er satt helt inn.
- Som standard slås Auto-dosering seg av i programmene Finvask, Ull, Babytøy eller Yttertøy.
For å aktivere Auto-dosering i disse programmene trykker du på **Innstillinger** eller **Hurtigmenylinjen** > **Auto-dosering**, og endrer innstillingene etter behov.

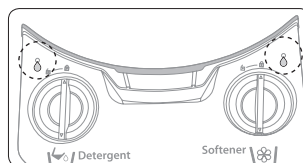
1. Åpne døren og dra Auto-doseringsenheten ut fra vaskemaskinen.



2. Vri det venstre lokket mot klokken retning for å åpne, og hell vaskemiddel i den venstre delen, helt opp til maksimumslinjen.
3. Vri det høyre lokket mot klokken retning for å åpne, og hell tøymykneren i den høyre delen, helt opp til maksimumslinjen.
4. Lukk lokkene ved å vri disse med klokken retning.



5. Sett Auto-doseringsenheten inn igjen slik den stod.
Vær forsiktig når enheten settes inn igjen så ikke innholdet søles ut over ventilene på sidene.
6. Skru på **Auto-dosering Vask** og **Auto-dosering Skyll**.
Se "**Auto-dosering**" på side 33.



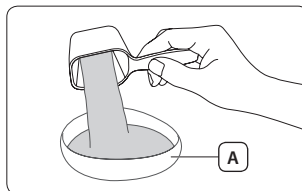
Manuell fordeling

I tilfelle du ikke ønsker å bruke dispenserens (autofordelingsenheten), kan du enten dosere vaskemiddelet direkte inn i trommelen eller bruke den medfølgende vannsteinen når du fordeler vaskemiddel manuelt. Vannsteinene kommer i to størrelser og følger med som tilbehør til apparatet. Velg en vannstein som passer til mengden vaskemiddel.

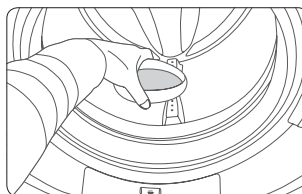
1. Skru av **Auto-dosering Vask**.

Se "**Auto-dosering**" på side 33.

2. Legg pulver, gelé eller flytende vaskemiddel i en passende **Vaskemiddelbeholder (A)**. Følg med på mengdemerket på innsiden av vaskemiddelbeholderen.



3. Legg vaskemiddelbeholderen bak i trommelen.



Ta ut vaskemiddelbeholderen og rengjør den for senere bruk når vasken er ferdig.



FORSIKTIG

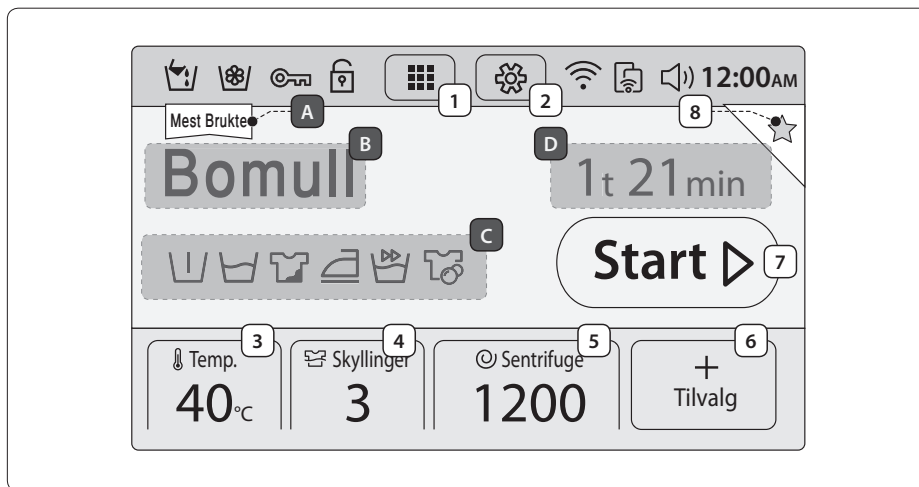
- Tøymykner kan bare tilsettes med autofordelingsenheten. Det er ikke tillatt å tilsette tøymykner manuelt.
- Vær forsiktig når vaskemiddelbeholderen legges inn slik at klesvasken er balansert helt fra begynnelsen av vasken. Hvis vaskemiddelbeholderen hvelver før vasken starter kan det føre til at noe vaskemiddel blir igjen på klesvasken mot slutten av vasken, noe som kan forårsake misfarging på klesvasken og/eller redusert vaskeytelse.
- Ikke hell vaskemiddel i både den Automatiske Vaskemiddeldoseringen og vaskemiddelbeholderen.
- Når et nytt vaskemiddel brukes skal vaskemiddelbeholderen vaskes først.
- Ikke legg vaskemiddelbeholderen inn i et brettet teppe eller mellom forskjellig tøy.
- Ikke velg alternativet Forvask når vaskemiddelbeholderen brukes.
- Hvis du bruker store mengder vaskemiddel, kan følgende problemer oppstå, noe som kan resultere i en systemsvikt og/eller redusert produktlevetid.
- Overdrevne mengder vaskemiddel vil føre til at det dannes for mange bobler, noe som resulterer i at skylletiden forlenges.
- Dette kan også føre til at det blir liggende igjen vaskemiddel i trommelen etter at klesvasken er ferdig.
- Bruk egnede mengder vaskemiddel i henhold til anvisningene fra vaskemiddelprodusenten.
- Ved manuell vaskemiddeldosering anbefales det å bruke vannsteinen ved vask av fargede plagg.

Drift

Skjerm

Skjermen kan være forskjellig fra bildet under, avhengig av modellen.

Hovedskjerm



Knapper

1	Program	Trykk for å velge programlisten.
2	Innstillinger	Trykk for å gå inn på innstillingsskjermen.
3	Temp.	Trykk for å endre temperaturen for nåværende program.
4	Skyllinger	Trykk for å endre hvor mengden skyllinger for nåværende program.
5	Sentrifugering	Trykk for å endre sentrifugeringshastighet for nåværende program.
6	Tilvalg	Trykk for å gå inn på valgskjermen.
7	Start	Trykk for å starte et program.
8	Favorittprogram	Trykk for å legge gjeldende programkonfigurering til listen for Favorittprogram. Du kan legge til opptil 4 forhåndsinnstilte program som vil vises på den første av linjen av programlisten.

Informasjon

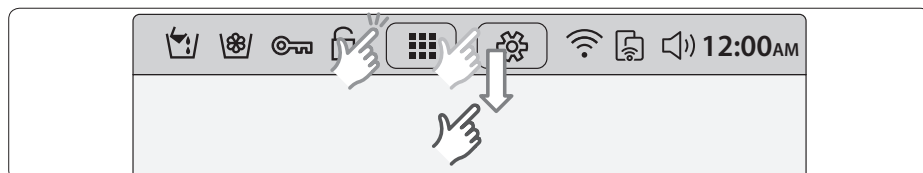
A	Mest Brukte	Viser det mest brukte programmet.
B	Nåværende program	Viser det nåværende program.
C	Aktivt valg	Viser et aktivt valg for nåværende program.
D	Beregnet tid	Viser tiden som er beregnet for nåværende program.

Statuslinje

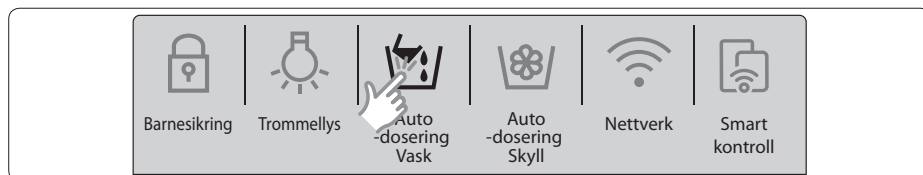
	Auto-dosering Vask	Hvis denne indikatoren skruer seg på, vil det bety at Auto-dosering Vask er aktivert.
	Auto-dosering Skyll	Hvis denne indikatoren skruer seg på, vil det bety at Auto-dosering Skyll er aktivert.
	Door Lock	Hvis denne indikatoren skruer seg på, vil det bety at døren er lukket så ikke døren åpner seg mens vaskemaskinen er i bruk.
	Barnesikring	Hvis dette ikonet blir til en låst lås [], vil det bety at Barnesikring er skrudd på for å forhindre at barn eller spedbarn kan forårsake skade.
	Nettverk	Den viser tilstanden til Wi-Fi-nettverkstilkoblingen.
	Smart kontroll	Hvis denne indikatoren skruer seg på, vil vaskemaskinen kunne kontrolleres fra en mobil enhet.
	Lyd	Hvis ikonet skruer seg på Lydløs [], vil ingen lyd avgis.
12:00 AM	Klokkeslett	Nåværende klokkeslett vises.

Hurtigmenylinje

På **Hurtigmenylinjen**, vil 6 ikoner være tilgjengelige: Barnesikring, Trommellys, Auto-dosering Vask, Auto-dosering Skyll, Nettverk, og Smart kontroll.



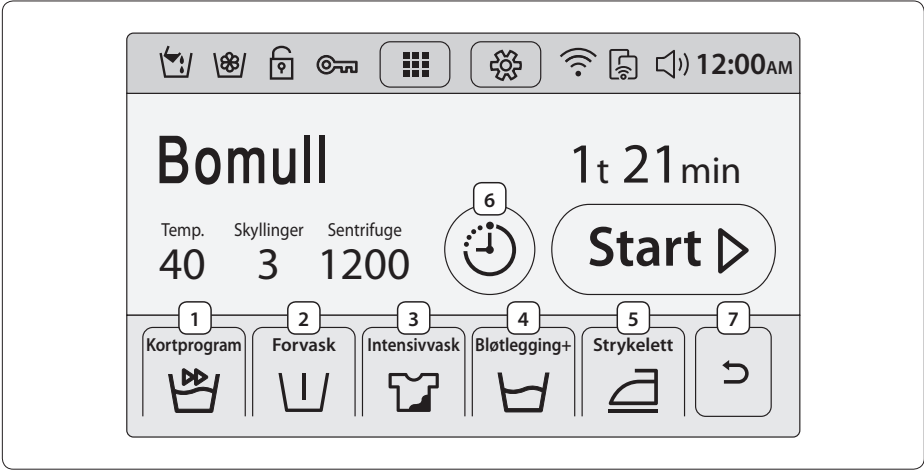
1. Trykk på **Statuslinjen**, eller dra den nedover for å vise alle tilgjengelige ikoner.



2. Trykk på et ikon for å skru det på/av, eller endre nåværende innstillinger.

- Gå til innstillingsskjermen og gjør endringer etter ønske, for avanserte innstillinger.
- Aktive ikoner lyser og deaktiverte ikoner er grå.

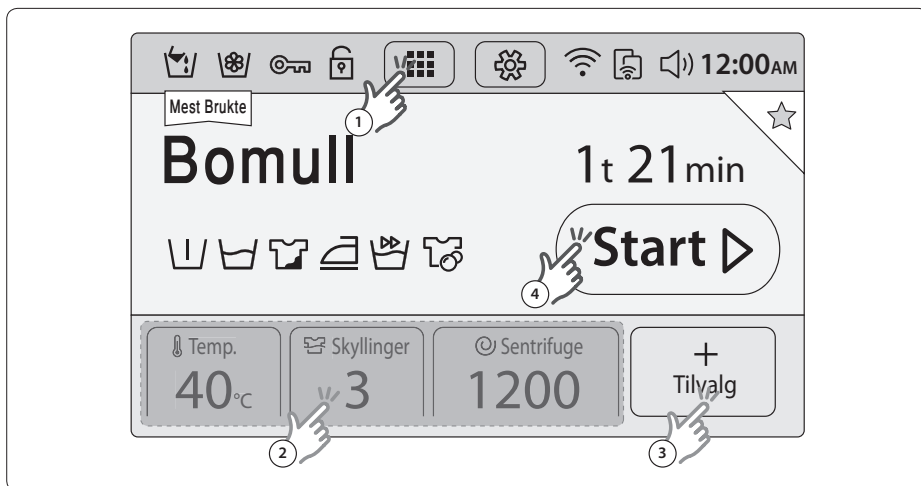
Tilvalgskjerm



1	Hurtigvask	Spesielt for mindre skittent tøy og vask på mindre enn 2 kg.
2	Forvask	En forberedende vaskesyklus legges til før hovedvasken.
3	Intensivvask	Vasketiden for hver syklus vil være lenger enn normalt.
4	Bløtlegging+	Denne er nyttig for fjerning av flekker på klesvasken som er vanskelige å få vekk.
5	Strykelett	Denne reduserer rynker.
6	Utsatt slutt	Bruk denne for å spesifisere avslutningstiden til et valgt program. Se side 32.
7	Tilbake	Tilbake til hovedskjermbildet.

 Se "Tilvalg" på side 31 for detaljer om hvert valg.

Enkle trinn for å starte



1. Trykk på **På/av**-knappen for å få vist hovedskjermbildet.
2. Trykk på ikonet for **Program** øverst i midten for å vise programlisten på hovedskjermbildet.
3. Velg et program. Vaskemaskinen støtter 22 program.
4. Endre programinnstillingene (**Temp.**, **Syllinger**, og **Sentrifugering**) hvis nødvendig.
5. Trykk på ikonet **Tilvalg** nederst i høyre hjørne. Velg så valg og endre valginnstillingene.
6. Trykk på **Start**.



- Vaskemaskinen har forhåndsinnstilte programinnstillinger og valg tilgjengelige for hvert program. Du kan bruke forhåndsinnstillingene eller gjøre endringer hvis det er ønskelig.
- Du kan velge et program på hovedskjermbildet. Dra skjermen til venstre for å åpne det neste programmet. For å gå tilbake til forrige liste, drar du skjermen til høyre.

Oversikt over program

Standard program

Program	Beskrivelse og maksimumsvekt (kg)	
Favorittprogram	Legg nåværende programinnstilling til listen over Favorittprogram, slik at det er enkelt å velge programinnstillingen senere. Du kan legge til opptil 4 forhåndsinnstilte program som vil vises først i programlisten.	—
Mest Brukte	De mest brukte programmene vises øverst i venstre hjørne på hovedskjermbildet etter forhåndsinnstillingen.	—
Auto Optimal Wash	Auto Optimal Wash justerer vaskemiddelmengden og programsyklus i henhold til vekten på klesvasken og hvor skittent tøyet er. Denne brukes best sammen med Auto-doseringsvalget.	Maksimum
Bomull	- For bomullstøy, sengetøy, duker, undertøy, håndklær eller skjorter. - Vasketiden og antallet skylesykluser justeres automatisk i henhold til størrelsen på klesvasken.	Maksimum
Syntetisk	For bluser eller skjorter som er laget av polyester (diolen, trevira), polyamid (perlon, nylon) eller lignende.	5
Donger	Progreammet har et høyere vannivå i hovedvasken og en ekstra skylesyklus for å sikre at det ikke er noen vaskepulverrester.	3
Mørke Tekstiler	Programmet har ekstra skyllinger og redusert sentrifugering for å sikre at klesvasken vaskes forsiktig og skylles godt.	4
Express	Fort ferdig innen 1 time, for vanlig tøy som undertøy og skjorter.	5
Super Eco Wash	Økobobleteknologien bidrar til å redusere strømforbruket. På grunn av god vaskeeffekt ved lave temperaturer har Super økovask en vaskeytelse og strømsparefunksjon som kan sammenlignes med den konvensjonelle vaskesyklusen Økoboble-mindre Bomull.	4
Yttertøy	For yttertøy, skitøy og sportstøy som er laget av funksjonelle materialer som spandex, tøy med elastisitet, og mikrofiber.	2
Babytøy	Vasker med høy temperatur og skyller ekstra for å sikre at det ikke er vaskepulverrester på tøyet.	4
Ull	- Spesielt for ull som kan vaskes i maskinvask og med en vekt på under 2 kg. - Programmet for ull gjør så ikke tøyet blir så stivt og bløtlegger for å beskytte ullfibrene mot krymping/avfarging. - Det anbefales å bruke et nøytralt vaskemiddel.	2
Finvask	- For gjennomskinnelig stoff, undertøy (silke), og annet tøy som må vaskes for hånd. - Bruk flytende vaskemiddel for best mulig ytelse.	2

Program	Beskrivelse og maksimumsvekt (kg)	
Sengeteppe	- For sengetepper eller lignende. - For best mulige resultater skal kun 1 type sengeklær brukes og sørg for at klesvasken veier mindre enn 2,5 kg.	2,5
Sentrifugering	Har en ekstra sentrifugeringssyklus for å gjøre klærne tørrere.	—
Skylling og Sentrifugering	Har en ekstra skyllesyklus etter å ha sluppet tøymykneren i klesvasken.	—
Eco Drum Clean	- Trommelrengjøring som tar vekk skitt og evt. bakteriedannelser på utsiden av vasketrommelen. - Varsel om trommelrens aktiveres etter ca. 40 vaskesykluser ved lave temperaturer. - Sørg for at trommelen er tom. - Ikke bruk rengjøringsmidler for å rengjøre trommelen.	—
 Bomull	Optimal ytelse med lavere energi for bomullstøy, sengetøy, duker, undertøy, håndklær eller skjorter.	Maksimum

Spesialprogram

Seks spesialprogram er laget for å effektivt fjerne spesielle flekktyper som kan komme etter spesielle aktiviteter fra alt fra hjemmebruk til profesjonell fjellklatring.

Program	Beskrivelse og maksimumsvekt (kg)	
Matlaging og Spising	Dette programmet fjerner matsøl og matlagingsflekker effektivt.	4
Hage- og Arbeidsklær	Programmet sørger for å fjerne gress og søle-/skittflekker og rengjør svette- og avskummet olje effektivt.	4
Sportsklær	- Programmet sørger for å fjerne gress, jord, gjørme, lette matflekker, svette og sminke effektivt. - Ikke bruk dette programmet for vannfast tøy. Det kan resultere i skade på de vannfaste- eller pusteegenskapene på tøyet.	4
Barnetøy	Program 'Barnetøy' er for det meste av barnetøy. Dette programmet fjerner flekker av mat, fruktjuice, drikker, gjørme, jord, blekk og fargestifter effektivt.	4
Arbeids- og Hverdagstøy	Programmet Arbeids- og Hverdagstøy er for lettere tilsmussede klær. Dette programmet fjerner lyst blekk og kulepennflekker og rengjør effektivt vanlige flekker.	4
Hygiene Care	Dette programmet fjerner effektivt f.eks. hudfett og blodflekker.	4

Tilvalg

Tilgjengelige alternativer avhenger av programmet. Deaktiverte valg for et valgt program er grå.

Tilvalg	Beskrivelse
Hurtigvask	• Spesielt for mindre skitne klesplagg og vask på mindre enn 2 kg. • Det tar minimum omtrent 15 minutter, avhengig av tilstandene som vanntrykk, vannhardhet, og/eller ekstra tilvalg. • Tiden for Hurtigvask øker i dette forholdet: Av > 15 min > 20 min > 30 min > 40 min > 50 min > 60 min. • Anbefalt vaskemiddelmengde er mindre enn 20 g (for en klesvask på 2 kg).
Forvask	• Denne vil legge til en forberedende vaskesyklus før hovedprogramsyklusen
Bløtlegging+	• Dette valget fjerner effektivt flekker ved å bløtlegge klesvasken. • Hver bløtleggingssyklus tromler klærne i trommelen i 1 minutt og står stille i 4 minutter. Du kan stille inn tiden for Bløtlegging+ mellom 30 minutter og 150 minutter.
Intensivvask	• For veldig møkkete klær. Vasketiden for hver syklus vil være lenger enn normalt.
Strykelett	• Sentrifugeringshastigheten reduseres for å redusere rynker. • Still sentrifugeringshastigheten til opptil 800 o/min.
Utsatt slutt	• Tiden som vises er tiden det tar før valgt programmet er ferdig.

Utsatt slutt

Du kan stille inn vaskemaskinen slik at den fullfører nåværende program innen en valgt tid senere.

Det kan være nyttig hvis du ønsker at klesvasken skal være ferdig når du kommer hjem fra jobb.

1. Velg et program. Endre så programinnstillingene hvis det er nødvendig.
2. Trykk på ikonet **Tilvalg** nederst i høyre hjørne.
Velg så valg og endre valginnstillingene.
3. Trykk på **Utsatt slutt**.
4. Bruk pilene for å angi sluttidspunktet for nåværende program, og trykk så på **Start**.



- Trykk på **Avbryt** for å avbryte valget, og gå tilbake til skjermen for Valg.

Bruk tilfelle

Hvis du ønsker å fullføre et totimers program, 3 timer fra nå. For dette, legger du til valget Utsatt slutt til nåværende program med 3-timers innstilling, og trykk på knappen Start/Pause når den er på 2:00 PM. Hva skjer da? Vaskemaskinen starter programmet kl. 3:00 PM og slutter når klokken er 5:00 PM. Under her er tidslinjen for dette eksempelet.



Innstillinger

Barnesikring

For å hindre at barn eller spedbarn skader seg så låser Barnesikring alle låser, unntatt knappen for **Innstillinger**. Du kan gå inn på menyen for Barnesikring fra skjermen Innstillinger eller fra hurtigmenylinjen.

- For å angi Barnesikring, trykk på **Innstillinger**, og trykk på knappen for **Barnesikring**.
- Trykk på og hold knappen **Aktiver** i 3 sekunder for å aktivere Barnesikring.
- Hold knappen **Deaktiver midlertidig** inne i 3 sekunder for å deaktivere Barnesikring midlertidig.
- Hold knappen **Deaktiver** inne i 3 sekunder for å deaktivere Barnesikring fullstendig.
-  For å legge til vaskemiddel eller mer klesvask i trommelen eller å endre programinnstillingene når maskinen er i modusen Barnesikring må du først slå av eller midlertidig slå av/pause Barneinnstilling.
- Barnesikring vil bli aktivert igjen ett minutt etter at den er stoppet midlertidig/pauset.

Trommellys

- For å skru på eller av Trommellys, trykk på **Innstillinger** og dra linjen for **Trommellys** til **På** eller **Av**.
- Trommellysene skru seg av automatisk etter 5 minutter.

Auto-dosering

Vaskemaskinen leveres med en todelt dispenser: en for vaskemiddel, og den andre er for tøymykner. Auto-doseringsenheten leverer en passende mengde vaskemidler og tøymykner i trommelen i henhold til programmet og syklusen.

For å aktivere Auto-dosering

1. Trykk på **Innstillinger** > **Auto-dosering**.
2. Dra linjen for **Auto-dosering Vask** til **På**, og angi **Mengde** og **Vannhardhet**.
3. Dra linjen for **Auto-dosering Skyll** til **På**, og angi **Mengde** og **Konsentrasjon**.
4. Trykk på **Lagre**.

Lysstyrke

Angi lysstyrken på LCD-skjermen

- Trykk på **Innstillinger**, og trykk på tegnene for (-/+) for å øke eller redusere lysstyrkenivået.

Lydtema

Angi volumnivået og pipelyd.

1. Trykk på **Innstillinger** > **Lydtema**.
2. For å justere volumet, trykk på tegnene for (-/+) for å øke eller redusere volumnivået.
3. Trykk på et lydvalg i listen for å velge varseltone.

Dato og klokkeslett

Forhåndsinnstilt tidsformat er angitt til 12 timer.

1. Trykk på **Innstillinger** > **Dato og klokkeslett**.
2. Trykk på pilene for å endre klokkeslettet på hvert element. For å endre datoen for eksempel skal pilene brukes over og under datoikonet.
3. For å bytte mellom elementene **AM** og **PM** skal det korresponderende elementet trykkes på.
4. Trykk på **Lagre**.

Språk

Velg foretrukket meny-språk.

- Trykk på **Innstillinger** > **Språk**, og velg ønsket menyspråk.

Nettverk

Automatisk oppsett

Vaskemaskinen støtter trådløse Wi-Fi-protokoller for WEP, TKIP og AES, men det følger ikke med en ruter (AP).

1. Trykk på **Innstillinger** > **Nettverk**, og dra så linjen for **Nettverk** til **På**. AP-listen vises.
2. Trykk på et nettverk og skriv inn passordet hvis det spør om det.
3. Trykk på **OK**. Når den er fullført og fungerer riktig vil det valgte nettverket hukes av.

Manuelt oppsett

1. Aktiver Wi-Fi-tilkoblingen som beskrevet over.
2. Trykk på **Sett IP-adresse** > **Manuell**.
3. Hent en IP-adresse, Netværksmaske, Gateway, og DNS, og trykk så på **OK**.

Wi-Fi-tilkobling

Når nettverkstilkoblingen er etablert, kan du dra linjen for **Nettverk** til **På** eller **Av** om du ønsker å skru Wi-Fi-tilkoblingen av.

Enkel tilkobling

Enkel tilkobling gjør det mulig å konfigurere nettverksinnstillingene og autentiseringsprosedyren.

Smart kontroll

Med Smart kontroll kan du kontrollere vaskemaskinen fra din mobile enhet. Trykk på dette ikonet for å gå tilbake til at funksjonen for Smart kontroll er på eller av.

1. Trykk på **Innstillinger** > Dra linjen for **Smart kontroll** til **På**.
2. På hovedskjermen er Smart kontroll aktivert.
3. Trykk på **Deaktiver** for å deaktivere funksjonen. Smart kontroll deaktiveres.



- Ikonet blir grått hvis Smart Kontroll ikke er aktivert.
- Hvis man trykker på, eller holder inne, noen knapper på vaskemaskinen vil det forstyrre og deaktivere Smart kontroll.
- Hvis apparatet ikke er koblet til et trådløst nettverk, er ikke Smart kontroll tilgjengelig.
- Velg en tilkoblingsmetode til eksterne enheter når du trykker på Smart kontroll.

Øko-sjekk

Energi-/vanneffektiviteten på de 4 siste programmene vises med en teknisk oppsummering av strømforbruk, vannnivåer, programinnstillinger, og valg.

1. Trykk på **Innstillinger** > **Øko-sjekk**. En oppsummeringsskjerm av de 4 siste programmene vises.
2. Trykk på et program for å vise en teknisk oppsummering av det valgte programmet.

Selvtest

Vaskemaskinen utfører en selvdigose av nåværende system. Driftsfeil og maskinproblemer kan ses på resultatsskjermen.

- Trykk på **Innstillinger** > **Selvtest** > **Start**.

Kalibrering

Kalibrering sikrer at vaskemaskinen registrerer nøyaktig vekt. Sørg for at trommelen er tom før du kjører kalibrering.

1. Trykk på **Innstillinger** > **Kalibrering** > **Start**.
 - Døren vil bli låst under drift.
 - Trommelen fortsetter å rotere med klokken og mot klokken i flere minutter.
2. Når den er ferdig, vil vaskemaskinen automatisk slå seg av.

Oppdater

Når oppdateringer er tilgjengelige, vil det vises en spesiell merknad på skjermen.

Kontrollere gjeldende fastwareversjon

1. Trykk på **Innstillinger** > **Oppdater** for å vise den gjeldende fastwareversjonen.
2. Trykk på **Oppdater** for å oppdatere fastvare manuelt.

Oppdatere fastvare automatisk

1. Trykk på **Automatisk oppdatering** på skjermen **Innstillinger**.
2. Skyv linjen **Automatisk oppdatering** til **På**. Oppdateringen fortsetter uten varsel når oppdateringer er tilgjengelige.



ADVARSEL

Ikke koble strømledningen fra vaskemaskinen eller ruterer under oppdateringen.

Hjelp

Se brukerhåndboken for produktbruk, og kontroller avsnittet om feilsøking hvis det oppstår et problem.

- Trykk på **Innstillinger** > **Hjelp**.

Samsung Mobile Smart kontroll

Denne vaskemaskinen har to forskjellige mobilkontrollapper du kan bruke til å kontrollere vaskemaskinen din via en nettverksforbindelse.

Mobilapper som fungerer med Smart kontroll-funksjonen i Samsungs smarte vaskemaskiner

Samsung Smart Home

Med den nye Samsung Smart Home-appen får du tilgang til vaskemaskinen din mens du er på vei, og kan kontrollere eller sjekke driftsstatusen til vaskemaskinen din.

Last ned **Samsung Smart Home Washing Machine**-appen fra Play Store eller Apple Store, og installer den på mobilenheten din.

Samsung Smart Washer

Ved hjelp av Samsung Smart Washer-appen kan du kontrollere bruken av vaskemaskinen fra mobilenheten din, i to kategorier: Innendørs og utendørs.

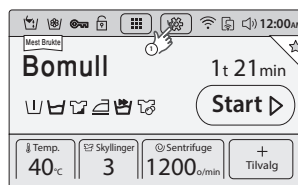
Last ned **Samsung Smart Washer**-appen fra Play Store eller Apple Store, og installer den på mobilenheten din.

Smart kontroll-innstillinger på vaskemaskinen

Du aktiverer Smart kontroll-funksjonen ved å velge en tilkoblingsmetode til mobilappen.

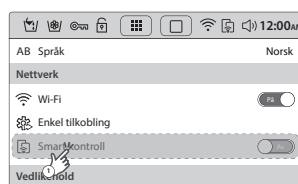
Trykk Oppsett-ikonet og velg Smart kontroll på nettverksmenyen.

1. Velg en tilkoblingsmetode til mobilappen.



2. Velg "Samsung Smart Home" hvis du vil kontrollere vaskemaskinen via den integrerte Samsung-appen.

Velg "Samsung Smart Washer" hvis du vil kontrollere vaskemaskinen via den integrerte Samsung washer-appen.



3. Når oppsettet er fullført og endringene er lagret, kan det hende at du må koble til på nytt.

- Samsung Smart Home (standard)
- Samsung Smart Washer





- Dette produktet bruker som standard den nylig utformede Samsung Smart Home-appen som tilkoblingsmetode, noe som anbefales.
- For iPhone-modeller er Samsung Smart Home-appen planlagt å være tilgjengelig fra Apple Store fra andre halvdel av 2014.
- Samsung Smart Home-appen vil ikke være tilgjengelig fra alle land. Hvis dette gjelder for ditt land, bruker du i stedet Samsung Smart Washer-appen.

Samsung Smart Home-appen

Når du bruker Samsung Smart Home-appen, må du sørge for å velge "Samsung Smart Home" under oppsettmenyen.

Med Samsung Smart Home-appen får du tilgang til og kan kontrollere vaskemaskinen eksternt.

Installasjon

1. Gå til Google Play Store for Android-enheter eller Apple App Store for iOS-enheter og søk etter Samsung Smart Home for å velge den.
2. Last ned og installer Samsung Smart Home-appen på mobilenheten din.



- Samsung Smart Home-appen støtter Android OS 4.0 (ICS) eller nyere som er optimalisert for Samsung-smarttelefoner (Galaxy S- og Galaxy Note-serien). Enkelte funksjoner på denne appen fungerer annerledes på andre enheter.
- Denne appen støtter iOS 7 eller nyere for iPhone-modeller.
- For bedre ytelse kan designet på appens brukergrensesnitt endres uten forvarsel.
- For iPhone-modeller vil denne appen bli tilgjengelig fra siste halvdel av 2014 i Apple App Store.

Forberedelse

1. For å aktivere appen må du gå inn på Samsung-kontoen din. Du blir veiledet direkte på appen til å opprette en Samsung-konto hvis du ikke har en fra før. Ingen andre apper er nødvendig til dette formålet.
2. For å aktivere appen må du først registrere vaskemaskinen på Samsung Smart Home-tjenesten.
 - 1) Velg vaskemaskinen i enhetslisten på Samsung Smart Home-appen.
 - 2) Skriv inn nødvendig informasjon om det trådløse tilgangspunktet som du bruker til trådløs tilkobling.
 - 3) Følg instruksjonene på skjermen for å konfigurere innstillinger for vaskemaskinen.
 - 4) På vaskemaskinen velger du **Innstillinger** > **Enkel tilkobling** for å konfigurere nettverksinnstillingene.
 - 5) Når du er ferdig, ser du vaskemaskinikonet på appen.



FORSIKTIG

- Wi-Fi-usertifiserte rutere kan mislykkes med tilkoblingen.
- Hvis du installerer vaskemaskinen og tilgangspunktet i nærheten av mikrobølgeovner eller elektriske hårføner, kan det hende at Smart Control ikke fungerer skikkelig på grunn av elektrisk interferens.
- Vaskemaskinen støtter bare Wi-Fi 2,4 GHz-protokollene.
- Omgivelsene kan påvirke ytelsen til det trådløse nettverket.



- Hvis du bruker appen uten å være pålogget, ser du skjermbildet Account guidance (Kontoveiledning). Når du er pålogget kan du endre kontoinnstillingene i **Settings (Innstillinger)** > **Account (Konto)**.
- Brukere av Samsung-smarttelefon kan automatisk logge på appen når de har registrert en konto i **Settings (Innstillinger)**.

Bruke Samsung Smart Home-appen

Viktige funksjoner

- **Integrert kontroll av Samsung-smartapparater**

Registrer dine Samsung-smartenheter på Samsung Smart Home-tjenesten som du enkelt får tilgang til. Velg vaskemaskinikonet på appen for å få tilgang til kjernefunksjonene til vaskemaskinen eksternt.

- **Hovedtast**

Hovedtasten består av 4 moduser: Going out (Går ut), Coming home (Kommer hjem), Good night (God natt) og Good morning (God morgen).

- **Chatkontroller**

Chat mellom smartenheter og få informasjon for å kontrollere enheten.

- **Hjemmeovervåking**

Bruk det innebygde kameraet på smartenheten til å overvåke stuen mens du er på farten.

- **Kundestøtte**

Last ned produkthåndboken eller be om servicereparasjon.



Enkelte funksjoner i denne tjenesten er kanskje ikke tilgjengelige på vaskemaskinen.

Samsung Smart Home Washing Machine-app

Kontroller og overvåk vaskemaskinen både hjemme og på farten.

1. Registrer vaskemaskinen på Samsung Smart Home-appen.
2. Aktiver ekstern kontroll ved å slå på Smart kontroll på vaskemaskinen.
3. Velg vaskemaskinikonet på mobilenheten og trykk på **Start**.



Dette produktet er en smart vaskemaskin som støtter Samsung Smart Home-tjenesten.

Du finner mer informasjon på www.samsung.com.

Samsung Smart Washer-app

Når du bruker Samsung Smart Washer-appen, må du sørge for å velge "**Samsung Smart Washer**" under oppsettmenyen.

Samsung Smart Washer-appen lar deg kontrollere noen av vaskemaskinens funksjoner med den mobile enheten din.

Nedlastning

1. Søk etter Samsung Smart Washer i Play Store eller Apple Store.
2. Last ned og installer appen på den mobile enheten.
3. Kjør Samsung Smart Washer-appen på den mobile enheten din.

Koble til vaskemaskinen

Vaskemaskinen må være koblet til et trådløst nettverk.

Innendørs kontroll

For å aktivere denne modusen må mobilenheten være koblet til samme nettverk som vaskemaskinen.

1. Trykk på **Innendørs kontroll** på den mobile enheten for å vise en liste over tilgjengelige vaskemaskinmodeller.
2. Trykk på modellnavnet til en vaskemaskin for å koble til, og trykk deretter på **OK**. Autentiseringsvinduet vises.
3. Trykk på **Innstillinger** på vaskemaskinen, og skyv linjen **Smart kontroll** til **På**. Autentiseringsprosedyren starter.



Autentiseringsprosedyren er bare påkrevd én gang for første bruk.

Utendørs kontroll

For å aktivere denne modusen må vaskemaskinen være registrert på **Samsung Smart Appliance**-siden (www.samsungsmartappliance.com).

1. Trykk på **Innstillinger** på vaskemaskinen, og skyv linjen **Smart kontroll** til **På**.
2. Trykk på **Utendørs kontroll** på den mobile enheten, og angi innloggingsopplysningene.
En liste over registrerte enheter vises.
3. Trykk på en enhet som du ønsker å kontrollere, fra listen. Nå vil en ekstern tilkobling bli etablert automatisk mellom vaskemaskinen og den mobile enheten.



Ingen autentiseringsprosedyre er nødvendig.

Registrering

Registrer vaskemaskinen på Samsung Smart Appliance-siden (www.samsungsmartappliance.com), og få ekstern tilgang til vaskemaskinen. Vaskemaskinen må være koblet til et trådløst nettverk.

1. Gå til nettsiden **Samsung Smart Appliance** (www.samsungsmartappliance.com).
2. Oppgi opplysningene for Samsung-kontoen din. Hvis du ikke er en registrert bruker, kan du klikke på Opprett en Samsung-konto og følge instruksjonene på skjermen.
3. Klikk på **My Page (Min side) > Add device (Legg til enhet)**, og oppgi vaskemaskinens MAC-adresse. Du finner MAC-adressen ved å trykke på **Innstillinger > Nettverk** på vaskemaskinen.
4. Klikk på **Get Approval (Få godkjenning)**.
5. Trykk på **Innstillinger** på vaskemaskinen, og trykk på **OK** hvis du blir spurt om å få godkjenning. Du finner registrerte vaskemaskiner på enhetslisten på nettsiden.



Samsung Electronics erklærer herved at denne vaskemaskinen overholder de essensielle kravene og andre relevante forskrifter i direktiv 1999/5/EU.

Du kan finne den offisielle samsvarserklæringen på <http://www.samsung.com> – gå til Support > Søk etter produktstøtte, og angi modellnavnet.

Vedlikehold

Hold vaskemaskinen ren for å forhindre forringet ytelse og å opprettholde livssyklusen.

Eco Drum Clean

Utfør dette programmet regelmessig for å rengjøre trommelen og for å fjerne bakterier fra den.

1. Trykk på **Program** > **Eco Drum Clean**.
2. Gå videre til hovedskjermbildet, og trykk på **Start**.



Vanntemperaturen for Eco Drum Clean er stilt inn til 70 °C, og den kan ikke endres.



FORSIKTIG

Ikke bruk rengjøringsmidler for å rengjøre trommelen. Kjemiske rester i trommelen forringer vaskeytelsen.

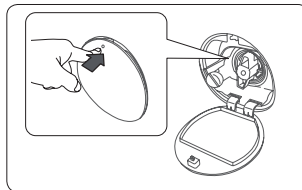
Eco Drum Clean-påminnelse

- Eco Drum Clean-påminnelsen vises på hovedskjermbildet hver 40. vask. Det anbefales å utføre Eco Drum Clean regelmessig.
- Når du først ser denne påminnelsen, kan du ignorere påminnelsen (opptil 6 ganger) ved å trykke på **Påminnelse senere**. Fra den 7. vasken vil ikke påminnelsen vises. Den vises imidlertid igjen ved andre 40. vask.

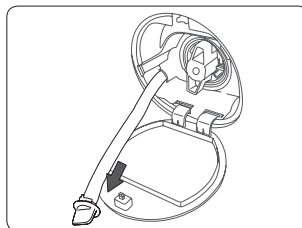
Nøddrenering

Hvis det skulle oppstå et strømbrudd, må du tømme ut vannet inni trommelen før du kan ta tøyet ut.

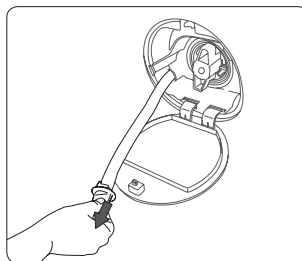
1. Koble vaskemaskinens strømledning fra stikkontakten.
2. Trykk forsiktig øverst på filterdekselet for å åpne det.



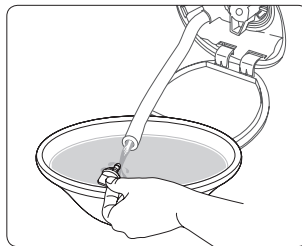
3. Trekk forsiktig ut nødavløpsslangen.



4. Mens du holder enden av avløpsslangen, åpner du slangelokket.



5. La vannet renne inn i en beholder.
6. Lukk slangelokket, og sett avløpsslangen inn igjen.
7. Lukk filterdekselet.



Rengjøring

Overflaten til vaskemaskinen

Bruk en myk klut med et ikke-slipende husholdningsrengjøringsmiddel. Ikke spray vann på vaskemaskinen.

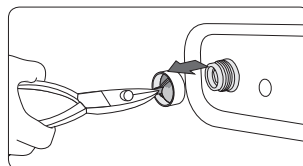
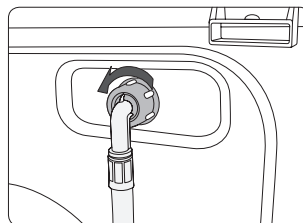
Vanninntaksfilter

Rengjør vanninntaksfilteret til vaskemaskinen én eller to ganger i året.

1. Slå av vaskemaskinen, og trekk ut kontakten.
2. Steng vannkranen.
3. Løsne og koble fra vanntilførselsslangen fra baksiden av vaskemaskinen. Dekk til slangen med en klut for å forhindre eventuelt vannsøl.
4. Bruk en spiss tang (nebbtang e.l.) for å trekke ut vanninntaksfilteret fra vanninntakshullet.
5. Legg vanninntaksfilteret i bløt slik at det er helt dekket av vann. Dette for å kunne løsne eventuelt skitt e.l.
6. Tørk vanninntaksfilteret forsiktig, ikke la det ligge direkte i solen.
7. Sett vanninntaksfilteret på plass i fylleslangen og monter denne i sin opprinnelige posisjon.
8. Åpne vanntilførselen og sjekk for vannlekkasjer.



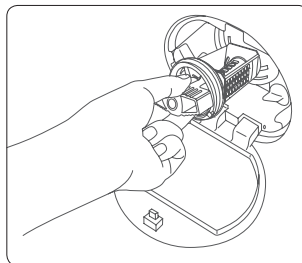
Hvis gitterfilteret er tilstoppet, vises feilkoden **"4E"** på skjermen.



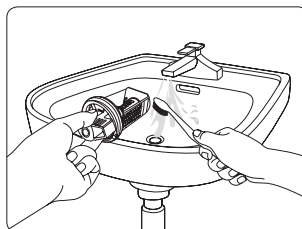
Nålefelle/Lofilter

Det anbefales å sjekke og eventuelt rense nålefellen/lofilteret 5 eller 6 ganger i året for å forhindre at det tilstoppes. Et tilstoppet restefilter kan redusere bobleeffekten.

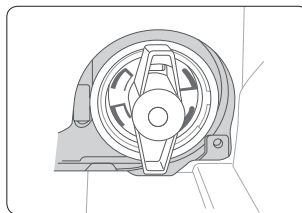
1. Slå av vaskemaskinen, og trekk ut kontakten.
2. Hvis det er vann i trommelen, se "**Nøddrenering**" på side 44.
3. Åpne filterdekselet ved å bruke en mynt eller nøkkel.
4. Løsne nålefellen/lofilteret ved å vri mot venstre, og tøm ut gjenværende vann.
5. Ta ut nålefellen/lofilteret.



6. Rengjør nålefellen/lofilteret ved å bruke en myk børste. Pass på at pumpepropellen som sitter inne i maskinen innenfor nålefellen/lofilteret ikke er blokkert.
7. Sett nålefellen/lofilteret på plass igjen og lås ved å vri mot høyre.



- Trykk på sikkerhetsfilterlokket, og vri det mot klokken for å åpne det. Fjæren i lokket hjelper til å åpne lokket.
- Vri sikkerhetsfilterlokket med klokken for å lukke det. Fjæren lager en skranglelyd. Dette er normalt.



- Hvis nålefellen/lofilteret er tilstoppet, vises feilkoden "**5E**" på skjermen.



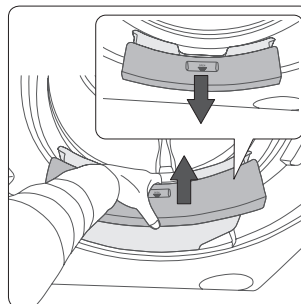
FORSIKTIG

- Pass på at filterlokket er lukket godt nok etter at filteret er rengjort. Ellers kan det forårsake en lekkasje.
- Pass på at filteret er satt riktig inn etter at det er rengjort. Ellers kan dette forårsake en driftssvikt eller en lekkasje.

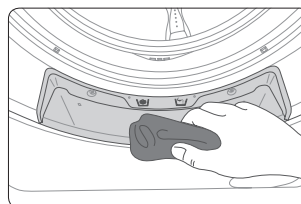
Auto-doseringsenhet

Auto-doseringsenheten må rengjøres regelmessig for å sikre riktig drift til enhver tid.

1. Ta auto-doseringsenheten fra vaskemaskinen.



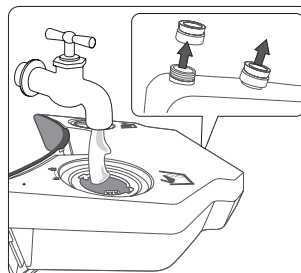
2. Tørk ut av fordypningen på auto-doseringsenheten ved å bruke en tørr klut.



3. Løsne de 2 bunnknottene samt begge påfyllingslokkene på auto-doseringsenheten, og la vann renne gjennom denne for innvendig rengjøring.

Ikke rist auto-doseringsenheten fordi du kan få vann på deg fra luftehullet til auto-doseringsenheten.

4. Feste bunnknottene og begge påfyllingslokkene på auto-doseringsenheten.
5. Sett Auto-doseringsenheten inn igjen slik den stod.



Oppretting etter frost

Vaskemaskinen kan fryse når temperaturen kryper under 0 °C.

1. Slå av vaskemaskinen, og trekk ut kontakten.
2. Løsne fylleslangen fra kranen.
3. Koble fra fylleslangen og legg den i varmt vann.
4. Hell varmt vann i trommelen, og la det være der i omkring 10 minutter.
5. Koble vannforsyningsslangen til vannkranen igjen.



Hvis vaskemaskinen fortsatt ikke kjører som normalt, må du gjenta trinnene over til den fungerer som normalt.

Vedlikehold ved en lengre periode uten bruk

Unngå å la vaskemaskinen være ubrukt i en lengre periode.

Hvis dette er tilfelle, tømmer du vaskemaskinen og kobler fra strømledningen.

1. På hovedskjermbildet trykker du på **Program** > **Bomull** med et alternativ for **Kortprogram**.
2. Tøm trommelen, og trykk på **Start**.
3. Når programmet er ferdig, lukker du vannkranen og kobler fra vanntilførselsslangen.
4. Slå av vaskemaskinen, og trekk ut kontakten.
5. Åpne døren, og la luften sirkulere gjennom trommelen.

Feilsøking

Kontrollpunkter

Hvis du støter på et problem med vaskemaskinen, bør du først sjekke tabellen under og prøve forslagene.

Problem	Tiltak
Vaskemaskinen vil ikke starte.	• Sørg for at vaskemaskinen har strøm. • Sørg for at døren er ordentlig lukket. • Sørg for at vannkranen er åpen. • Trykk på Start på nytt på hovedskjermbildet.
Vanntilførselen er ikke tilstrekkelig, eller ikke noe vann blir tilført.	• Åpne vannkranen fullstendig. • Sørg for at vanntilførselsslangen ikke er frossen. • Sørg for at vanntilførselsslangen ikke har knekk eller er tilstoppet. • Rengjør filteret på vanntilførselsslangen.
Vaskemaskinen vibrerer veldig eller bråker.	• Sørg for at vaskemaskinen er montert på et jevnt gulv. Hvis gulvet ikke er jevnt, bør du bruke de justerbare føttene for å få vaskemaskinen i vater. • Sørg for at transportboltene er fjernet. • Sørg for at vaskemaskinen ikke er i kontakt med noen andre gjenstander. • Sørg for at klesvasken er balansert.
Vaskemaskinen tømmes ikke og/eller sentrifugerer.	• Sørg for at avløpsslangen er rettet ut hele veien til avløpssystemet. • Sørg for at nålefellenn/lofilteret ikke er tilstoppet.
Døren vil ikke åpne seg.	• Trykk på Start for å slutte å betjene vaskemaskinen. • Døren forblir låst under varmesyklusen i programmet Rensing. • Det kan ta flere sekunder å koble fra låsemekanismen.
Vaskemaskinen produserer mye bobler.	• Kontroller om innstillingene for Auto-dosering Vask og Auto-dosering Skyll er korrekt spesifisert. • Sørg for at du bruker anbefalte typer egnet vaskemiddel.
Jeg kan ikke tilføre ytterligere vaskemiddel.	• Kontroller den gjenværende mengden vaskemiddel og tøymykner for å se om de allerede er ved grensen. • Sørg for at funksjonen Auto-dosering er aktivert med både innstillingene for Vannhardhet og Konsentrasjon riktig spesifisert.

Hvis et problem vedvarer, bør du ta kontakt med et lokalt Samsung-servicesenter.

Informasjonskoder

Hvis vaskemaskinen ikke fungerer, kan det hende du ser en informasjonskode på skjermen. Se tabellen under, og prøv ut forslagene.

Problem	Tiltak
DE	• Sørg for at døren er ordentlig lukket. • Sørg for at skittentøyet ikke sitter fast i døren.
4E	• Sørg for at vannkranen er åpen. • Sørg for at vaskemaskinen kjører med tilstrekkelig vanntrykk. • Rengjør gitterfilteret fordi det kan være tilstoppet.
5E	• Rengjør restefilteret fordi det kan være tilstoppet. • Sørg for at avløpsslangen ikke har noen knekker hele veien til avløpssystemet. • Rengjør gitterfilteret fordi det kan være tilstoppet.
UE	• Vasken er skjevt fordelt og i uballanse. Omfordel tøyet i trommelen.
CE/3E/UC	• Dette kan ikke repareres av bruker. Kontakt et lokalt Samsung-servicesenter.

Hvis en hvilken som helst informasjonskode fortsetter å vises på skjermen, bør du ta kontakt med et lokalt Samsung-servicesenter.

Spesifikasjoner

Miljøvern

- Dette apparatet er produsert av resirkulerte materialer. Hvis du velger å kassere dette apparatet, ber vi deg overholde lokale avfallsbehandlingsbestemmelser. Skjær av strømledningen slik at apparatet ikke kan kobles til en strømkilde. Fjern døren slik at dyr og små barn ikke kan fanges inni apparatet.
- Ikke overskrid mengdene vaskemiddel som er anbefalt i vaskemiddelprodusentens instruksjoner.
- Bruk flekkfjerningsprodukter og blekemidler før vaskesyklusen bare når det er helt nødvendig.
- Spar vann og elektrisitet ved å bare vaske med full vaskemaskin (den nøyaktige mengden avhenger av programmet som brukes).

Tabell over tekstilvedlikehold

Følgende symboler gir anvisninger for vedlikehold av klesplagg. Merkelappene omfatter fire symboler i denne rekkefølgen: vasking, bleking, tørking og stryking (og rensing ved behov). Bruken av symbolene sikrer overensstemmelse blant tekstilprodusenter av husholdningsplagg og importerte plagg. Følg merkelappens anvisninger for å optimalisere levetiden til lagget og redusere klesvaskrelaterte problemer.

	Resistent materiale		Må ikke strykes
	Fin tekstil		Kan renses ved bruk av et hvilket som helst løsemiddel
 	Plagg kan vaskes ved 95 °C		Rens
 	Plagg kan vaskes ved 60 °C		Må kun renses med perklorid, lighetervæske, ren alkohol eller R113
 	Plagg kan vaskes ved 40 °C		Må kun renses med flybrennstoff, ren alkohol eller R113
 	Plagg kan vaskes ved 30 °C		Må ikke renses
	Kun håndvask		Tørkes liggende
	Kun rensing		Kan henges til tørk
	Kan blekes i kaldt vann		Tørk klær på kleshenger
	Må ikke blekes		Tørk i tørketrommel, normal varme
	Kan strykes ved maksimalt 200 °C		Tørk i tørketrommel, redusert varme
	Kan strykes ved maksimalt 150 °C		Må ikke tørkes i tørketrommel
	Kan strykes ved maksimalt 100 °C		

Spesifikasjonsark



Utformingen og spesifikasjonene kan endres uten varsel i forbindelse med forbedring av kvaliteten.

I henhold til bestemmelsen (EU) No. 1061/2010



«*» Stjerne(r) betyr variantmodell og kan variere (0–9) eller (A–Z).

SPESIFIKASJONER

Samsung			
Modellnavn		WW10H9*****	
Kapasitet	kg	10	
Energieffektivitet			
A + + + (høyeste effektivitet) til D (minst effektiv)		A+++	
Energiforbruk			
Årlig energiforbruk (AE_C) ¹⁾	kWh/år	119	
Energiforbruk (E_t.60) Bomull 60 °C ved full vaskemaskin	kWh	0,50	
Energiforbruk (E_t.60.1/2) Bomull 60 °C ved delvis full vaskemaskin	kWh	0,52	
Energiforbruk (E_t.40.1/2) Bomull 40 °C ved delvis full vaskemaskin	kWh	0,52	
Vektet strøm av-modus (P_o)	W	0,48	
Vektet strøm i venstre-på-modus (P_l)	W	10	
Årlig vannforbruk (AW_c) ²⁾	L/år	11500	
Sentrifugeringseffektivitetsklasse ³⁾			
A (mest effektiv) til G (minst effektiv)		A	A
Maksimal sentrifugeringshastighet	o/min	1600	1400
Gjennværende fuktighet	%	44	44
Programmer som informasjonen på merkelappen og arket relaterer til.		E Bomull 60 °C og 40 °C ⁴⁾	
Programvarighet for standardprogrammet			
Bomull 60 °C ved full vaskemaskin	min	305	
Bomull 60 °C for delvis full vaskemaskin	min	305	
Bomull 40 °C med delvis full vaskemaskin	min	305	
Vektet varighet i venstre-på-modus	min	8	
Luftbårne støyutslipp			
Vask	dB (A) re 1 pW	46	46
Sentrifugering	dB (A) re 1 pW	72	70
Mål			
Enhetsmål	Høyde	mm	850
	Bredde	mm	600
	Dybde ⁵⁾	mm	600
Nettvekt	kg	87	
Bruttovekt	kg	89	
Pakkevekt	kg	2,5	
Vanntrykk	kPa	50–800	
Elektrisk tilkobling			
Spenning	V	220–240	
Strømforbruk	W	2000–2400	
Frekvens	Hz	50	
Selskapets navn		Samsung Electronics Co., Ltd.	

1. Årlig energiforbruk er basert på 220 standard vaskesykluser for programmet  Bomull ved 60 °C og 40 °C ved full og delvis full vaskemaskin, samt forbruket av av- og venstre-på-modi. Faktisk energiforbruk vil avhenge av hvordan apparatet brukes
2. Årlig vannforbruk er basert på 220 standard vaskesykluser for programmet  Bomull ved 60 °C og 40 °C ved full og delvis full vaskemaskin. Faktisk vannforbruk vil avhenge av hvordan apparatet brukes
3. Sentrifugeringsekstraksjon er svært viktig når du bruker en tørketrommel til å tørke klærne.
Det krever mye mer energi å tørke klær enn å vaske klær.
Vasking med høy sentrifugering sparer mer energi når klærne tørkes i tørketrommel.
4. Programmene  Bomull 60 °C og  Bomull 40 °C er standardprogrammene for Bomull 60 °C og Bomull 40 °C. De passer til rengjøring av vanlig bomullsvask og er de mest effektive programmene (med hensyn til vann- og energiforbruk) for denne type vask.
Kjør Kalibrering etter installasjonen (se "Kalibrering" på side 35).
I disse programmene kan den faktiske vanntemperaturen avvike fra den erklærte temperaturen.
5. Avstanden til veggen fra enheten er ikke inkludert i dybdemålet.

Informasjon om hovedvaskeprogrammer

Modell	Program	Temperatur (°C)	Kapasitet (kg)	Programvarighet (min)	Menge gjenværende fuktighet (%)		Vannforbruk (ℓ/syklus)	Energiforbruk (kWh/syklus)
					1600 o/min	1400 o/min		
WW10H9*****	Bomull	20	5	138	50	51	80	0,35
	 Bomull	40	5	305	44	45	48	0,52
		60	5	305	44	45	48	0,52
			10	305	43	44	60	0,5
	Syntetisk	40	5	148	30	30	60	0,82

Verdiene i tabellen har blitt målt under forhold spesifisert i standarden IEC60456/EN60456. Faktiske verdier vil avhenge av hvordan apparatet brukes.



De ovenstående testresultatene ble oppnådd ved å bruke vaskemiddel i pulverform og Auto-dosering slått av.

Notat



SPØRSMÅL ELLER KOMMENTARER?

LAND	RING	ELLER BESØK OSS PÅ
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* [HHP] 0180 6 M SAMSUNG bzw. 0180 6 67267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
SPAIN	0034902172678 [HHP] 0034902167267	www.samsung.com/es/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/support



DC68-03377A-03



WW10H9*****

WW90H9*****

Tvättmaskin

Bruksanvisning

Imagine the possibilities

Tack för att du har valt att köpa den här produkten från Samsung.



Innehåll

Information om säkerhet	3
Vad du behöver veta om säkerhetsanvisningarna	3
Viktiga säkerhetssymboler	3
Viktiga säkerhetsföreskrifter	4
Instruktioner för WEEE	10
Installation	11
Detta medföljer	11
Installationskrav	12
Installation steg för steg	14
Innan du startar	18
Initiala inställningar	18
Riktlinjer vid tvättning	20
Riktlinjer för tvättmedel	22
Drift	25
Skärm	25
Enkla steg för att komma igång	28
Programöversikt	29
Inställningar	33
Samsung Mobile Smart Control	37
Appen Samsung Smart Home	39
Samsung Smart Washer-appen	41
Underhåll	43
Eco Drum Clean	43
Nödtömning	44
Rengöring	45
Om tvättmaskinen fryser	48
Undvik att tvättmaskinen står oanvänd	48
Felsökning	49
Kontrollpunkter	49
Informationskoder	50
Specifikationer	51
Skydda miljön	51
Materialtabell	52
Datablad	53
Information om huvudtvättprogram	54

Information om säkerhet

Grattis till din nya tvättmaskin från Samsung. I den här manualen finns viktig information om installation, användning och underhåll av din nya maskin. Ta lite tid för att läsa igenom den här manualen för att kunna utnyttja tvättmaskinens många fördelar och funktioner.

Vad du behöver veta om säkerhetsanvisningarna

Läs igenom den här användarhandboken noggrant för att säkerställa att du vet hur säkert och effektivt du använder vissa omfattande funktioner i din nya enhet. Förvara användarhandboken på en säker plats nära enheten för framtida referens. Använd bara den här enheten för det syfte den är avsedd för och enligt vad som beskrivs i bruksanvisningen.

Varningar och viktiga säkerhetsanvisningar i den här manualen täcker inte alla möjliga förhållanden och situationer som kan uppstå. Använd ditt sunda förnuft och var noggrann vid installation, användning och med underhåll av maskinen.

Eftersom följande användaranvisningar täcker olika modeller, kan egenskaperna för din tvättmaskin skilja sig lite från de som beskrivs i den här bruksanvisningen och alla varningstecken kanske inte är tillämpliga. Om du har några frågor eller kommentarer, kan du kontakta närmaste servicecenter eller söka hjälp och information online på adressen www.samsung.com.

Viktiga säkerhetssymboler

Vad symbolerna och tecknen i handboken betyder:

	WARNING: Farlig och osäker hantering kan resultera i mindre personskador, dödsfall och/eller egendomsskador .
	VAR FÖRSIKTIG! Farlig och osäker hantering kan resultera i mindre personskador och/eller egendomsskador .
	OBS!

Dessa varningstecken finns här för att förhindra att du och andra skadas.

Följ dem exakt.

Efter att du har läst den här användarhandboken ska du förvara den på ett säkert ställe för framtida referens.

Läs alla anvisningar innan du använder tvättmaskinen.

Liksom för annan utrustning som går på el och innehåller rörliga delar finns potentiella risker. För att säkert kunna använda den här utrustningen ska du bekanta dig med dess funktioner och testa den före användning.

Viktiga säkerhetsföreskrifter

⚠ VARNING: Följ säkerhetsföreskrifterna när du vill minska risken för eldsvåda, elektrisk stöt eller personskador när du använder maskinen, inklusive följande:

Låt inte barn (eller djur) leka på eller i tvättmaskinen. Tvättmaskinens lucka öppnas inte utan svårighet från insidan och barn kan skadas allvarligt om de fastnar där.

Den här apparaten ska inte användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, psykisk eller mental förmåga, eller som saknar erfarenhet och kunskap, förutom om de övervakas och instrueras i hur apparaten används av en person som ansvarar för deras säkerhet.

Barn skall övervakas av en vuxen så att de inte leker med maskinen.

För användning i Europa: Den här maskinen kan användas av barn från 8 år och personer med nedsatt fysisk, känslomässig eller mental förmåga eller avsaknad av erfarenhet och kunskap om de har fått tillräcklig övervakning eller instruktioner gällande användning av enheten på ett säkert sätt och om de förstår vilka faror som medförs. Barn får inte leka med enheten. Rengöring och användarunderhåll skall inte utföras av barn utan övervakande.

Om strömkabeln är skadad måste den bytas ut av tillverkaren, en servicetekniker eller liknande kvalificerad person för att undvika en fara.

Den här maskinen ska placeras så att det är lätt att komma åt elkontakten, vattentillförseln och utloppsroren.

För apparater som har en ventilationsöppning vid basen, säkerställ att en matta inte stör öppningarna.

De nya slangarna som levereras med apparaten ska användas och de gamla slangarna får inte återanvändas.

BEAKTA: För att undvika en fara på grund av oavsiktlig återställning av termosäkringen, får apparaten inte föras av en extern kopplingsenhet, så som en timer eller vara ansluten till en krets som regelbundet sätts på och av av elförsörjningen.

⚠ VARNING: Kritiska installations-VARNINGAR

Installationen av den här maskinen måste utföras av en kvalificerad tekniker eller ett serviceföretag.

- Om du underlåter att göra detta kan det resultera i elektrisk kortslutning, explosion, problem med produkten, eller frågor.

Enheten är tung, var försiktig när du lyfter i den.

Koppla in strömsladden i ett el-uttag på 220 - 240 V/50 Hz eller högre och använd enbart kontakten för den här maskinen. Använd aldrig förlängningssladd.

- Om du delar vägguttaget med andra enheter via ett grenuttag eller använder förlängningssladd kan det resultera i elektrisk kortslutning eller brand.
- Se till att spänning, frekvens och ström är samma som de för produktspecifikationerna. Om detta inte följs kan det orsaka elektrisk kortslutning eller brand. Sätt i kontakten ordentligt i vägguttaget.

Ta regelbundet bort alla främmande ämnen, såsom damm eller vatten från kontaktens stift och kontaktpunkter med en torr trasa.

- Dra ur kontakten och rengör den med en torr trasa.
- Om detta inte följs kan det orsaka elektrisk kortslutning eller brand.

Koppla in strömkontakten i vägguttaget så att sladden dras mot golvet.

- Om du kopplar in strömkontakten i uttaget i motsatt riktning kan elkablarna skadas och det kan resultera i elektrisk kortslutning eller brand.

Håll allt förpackningsmaterial utom räckhåll för barn, eftersom det kan vara farligt.

- Om ett barn sätter en påse över huvudet kan det resultera i kvävning.

Om enheten eller strömkontakten skadas ska du kontakta närmaste servicecenter.

Apparaten måste jordas.

Koppla inte in enheten till gasledning, vattenrör i plast eller telefonlinjen.

- Detta kan resultera i elektrisk kortslutning, brand, explosion eller problem med produkten.
- Koppla aldrig in strömsladden till ett uttag som inte är korrekt jordat och se till att det uppfyller lokala och nationella regler.

Installera inte enheten nära ett värmeaggregat eller antändbara material.

Installera inte den här enheten på en fuktig, oljig eller dammig plats, eller på en plats där du utsätts för direkt solljus eller vatten (regndroppar).

Installera inte den här enheten på en plats med låg temperatur.

- Frost kan göra att rören spricker.

Installera inte den här enheten på en plats där det läcker ut gas.

- Detta kan leda till elektrisk kortslutning eller brand.

Använd inte en elektrisk transformator.

- Detta kan leda till elektrisk kortslutning eller brand.

Använd inte en skadad kontakt, strömsladd eller ett vägguttag som sitter löst.

- Detta kan leda till elektrisk kortslutning eller brand.

Du får inte dra eller böja strömsladden överdrivet mycket.

Vrid inte och knyt inte strömsladden.

Haka inte strömsladden över ett metallföremål, placera ett tungt objekt på strömsladden, stick in strömsladden mellan föremål, eller tryck strömsladden in i området bakom enheten.

- Detta kan leda till elektrisk kortslutning eller brand.

Dra inte i strömsladden när du kopplar ur den ur vägguttaget.

- Dra ur kontakten genom att hålla i den.
- Om detta inte följs kan det orsaka elektrisk kortslutning eller brand.

VAR FÖRSIKTIG! Installationsföreskrifter

Den här enheten ska placeras på ett sådant sätt att den är åtkomlig för strömkontakten.

- Om detta inte följs kan det orsaka elektrisk kortslutning eller brand på grund av elläckage.

Installera och nivåinrikta enheten så att den kan bära sin egen vikt.

- Om du underlåter att göra detta kan det resultera i onormala vibrationer, ryck eller problem med produkten.

VARNING: Kritiska användnings-VARNINGAR

Om enheten svämmer över ska du kapa vattentillförseln och strömmen direkt och kontakta ditt närmaste servicecenter.

- Rör inte vid strömkontakten med våta händer.
- Om du underlåter att göra det kan det orsaka elektrisk stöt.

Om enheten avger ett främmande ljud, lukt av bränt eller rök, ska du koppla ur strömkontakten direkt och kontakta närmaste servicecenter.

- Om detta inte följs kan det orsaka elektrisk kortslutning eller brand.

I händelse av gasläckage (såsom propangas, LP-gas etc), ska du vädra direkt utan att röra vid strömkontakten. Rör inte vid enheten eller strömsladden.

- Använd inte en ventilfläkt.
- En gnista kan resultera i explosion eller brand.

Låt inte barn leka i eller med tvättmaskinen. Demontera alltid lucklåset (spaken) när du ska göra dig av med tvättmaskinen.

- Om barn fastnar i produkten finns det risk för kvävning.

Se till att avlägsna förpackningsmaterial (skumgummi, plast) som sitter på tvättmaskinens undersida före användning.

Tvätta inte plagg som har kontaminerats med bensin, kerosen, benzen, tinner, alkohol eller andra antändbara eller explosiva ämnen.

- Detta kan leda till elektrisk kortslutning, brand eller explosion.

Öppna inte luckan till tvättmaskinen med våld under användning (tvätt i hög temperatur/tömning/centrifugering).

- Vatten som rinner ut ur tvättmaskinen kan resultera i brännskador eller göra så att golvet blir halt. Det kan resultera i skador.
- Om du öppnar luckan med våld kan det resultera i skada på produkten eller personskada.

Stick inte in handen i tvättmaskinen under tiden den används.

- Det kan resultera i skador.

Rör inte vid strömkontakten med våta händer.

- Detta kan leda till elektrisk kortslutning.

Slå inte av enheten genom att dra ur strömkontakten under tiden maskinen är igång.

- Om du kopplar ur strömkontakten ur vägguttaget igen kan det orsaka gnistbildning och resultera i elektrisk kortslutning eller brand.

Låt inte barn och personer med funktionsnedsättningar använda maskinen utan lämplig övervakning. Låt inte barn klättra in i eller på maskinen.

- Detta kan leda till elektrisk kortslutning eller personskada.

Stick inte in handen eller ett metallföremål under tvättmaskinen när den används.

- Det kan resultera i skador.

Koppla inte ur enheten genom att dra ut strömsladden. Greppa alltid tag i kontakten med en fast hand och dra den rakt ut ur uttaget.

- Skada på sladden kan orsaka kortslutning, brand och/eller kortslutning.

Försök inte att reparera, demontera eller modifiera enheten själv.

- Använd ingen säkring (såsom koppar, ståltråd etc) förutom standardsäkringen.
- När enheten behöver repareras eller ominstalleras ska du kontakta närmaste servicecenter.
- Om du underlåter att göra detta kan det resultera i elektrisk kortslutning, brand, problem med produkten, eller skada.

Om vattentillförselslangen lossas från kranen och det flödar över vatten ska du koppla ur strömkontakten.

- Om detta inte följs kan det orsaka elektrisk kortslutning eller brand.

Koppla ur strömkontakten när enheten inte används under längre perioder eller under åska/blixtväder.

- Om detta inte följs kan det orsaka elektrisk kortslutning eller brand.

Om främmande ämnen tränger in i enheten ska du koppla ur strömkontakten och kontakta närmaste kundcenter för Samsung.

- Detta kan leda till elektrisk kortslutning eller brand.

VAR FÖRSIKTIG! Användningsföreskrifter

Om tvättmaskinen utsätts för främmande ämnen, såsom tvättmedel, smuts, matrester etc. ska du koppla ur strömkontakten och rengöra tvättmaskinen med en mjuk, fuktig trasa.

- Om du inte gör det kan det orsaka missfärgning, deformation, skada och rost.

Det främre glaset kan gå sönder om det utsätts för slag. Var försiktig när du använder tvättmaskinen.

- Om glaset går sönder kan det orsaka personskada.

Efter ett vattentillföringsfel eller vid återanslutning av vattenslangen, öppnar du vattenkranen långsamt.

Öppna vattenkranen långsamt om den inte använts under längre tid.

- Lufttrycket i vattentillförselslangen eller vattenröret kan resultera i skada på en del eller i vattenläckage.

Om det inträffar ett fel vid tömningen under användning, ska du kontrollera om det finns ett tömningsproblem.

- Om tvättmaskinen används när den har svämmat över pga ett tömningsproblem kan det resultera i kortslutning eller brand.

Lägg i tvätten helt i tvättmaskinen, så att inget fastnar i luckan.

- Om tvätt fastnar i luckan kan det orsaka skada på tvätten eller tvättmaskinen, eller i vattenläckage.

Vrid av vattenkranen när tvättmaskinen inte används.

Se till att skruven på vattentillförselslangen är ordentligt åtdragen.

- Om detta inte följs kan det orsaka skada på egendom eller personskada.

Var försiktig så att inte gummipackningar och främre luckglaset blir nedsmutsat av främmande ämnen (exempelvis spill, trådar, hår etc.)

- Om ett främmande ämne fastnar i luckan eller luckan inte stängs helt kan det orsaka vattenläckage.

Öppna kranen och kontrollera om vattentillförselslangen är ordentligt åtdragen och att det inte finns några vattenläckage innan du använder produkten.

- Om skruvarna på vattentillförselslangen sitter löst kan det orsaka vattenläckage.

Produkten du har köpt är endast till för användning i hemmet.

Om den här produkten används i företagssyfte uppfyller det kriterierna för vårdslös produktanvändning. I det här fallet täcks inte produkten av standardgarantin som erbjuds av Samsung och inget ansvar kan tas av Samsung för felfunktion eller skador till följd av felaktig användning.

Stå inte på enhetens ovansida och placera inga föremål (exempelvis tvätt, tända ljus, tända cigaretter, kemikalier, metallföremål etc) på enheten.

- Detta kan resultera i elektrisk kortslutning, brand eller problem med produkten

Spruta inte flyktiga ämnen, såsom insektsmedel på maskinens utsida.

- Det är både skadligt för människor och kan resultera i elektrisk kortslutning, brand eller problem med produkten.

Placera inga föremål nära tvättmaskinen som genererar elektromagnetiska fält.

- Detta kan orsaka skada pga felfunktion.

Vatten som töms ut under hög temperatur eller torkning är hett. Rör inte vid vattnet.

- Det kan resultera i brännskador eller personskador.

Tvätta inte och centrifugera inte eller torktumla sätesmaterial, mattor och klädslar (*) om inte enheten har ett specialprogram för de här materialen.

(*): Yllekläder, regnskydd, fiskevästar, skidbyxor, sovsäckar, blöjmslag och cykelklädsel, bilklädsel etc.

- Tvätta inte tjocka, hårda mattor även om tvättmarkeringen visas på etiketten. Detta kan resultera i personskada eller skada på tvättmaskinen, väggar, golv och kläder på grund av onormala vibrationer.
- Tvätta inte mattor eller dörmattor med gummibaksida. Gummit kan lossna och fastna i trumman och detta kan resultera i felfunktion, exempelvis vid tömning.

Använd inte tvättmaskinen när tvättmedelsfacket är utdraget.

- Detta kan leda till elektrisk kortslutning eller skada på grund av vattenläckage.

Rör inte vid insidan av trumman under tiden eller precis efter torkningen, eftersom den är het.

- Det kan resultera i brännskador.

Stoppa inte in händerna i tvättmedelsfacket.

- Det här kan orsaka skada, eftersom du kan fastna med handen i inmatningsenheten för tvättmedel.

Placera inga andra föremål (exempelvis skor, matavfall, djur) utöver tvätt i tvättmaskinen.

- Det kan resultera i skada på tvättmaskinen, eller personskada och dödsfall för djur på grund av onormala vibrationer.

Rör inte vid knapparna med vassa föremål, såsom stift, knivar, fingernaglar etc.

- Detta kan leda till elektrisk kortslutning eller skada.

Tvätta inte tvätt som har kontaminerats av oljor, krämer eller lotioner, som vanligen återfinns i hudvårdsbutiker och massagekliniker.

- Det kan göra att gummipackningen blir deformerad och resultera i vattenläckage.

Lämna inte metallföremål, såsom säkerhetsnålar eller hårnålar, eller blekmedel i trumman under för lång tid.

- Detta kan göra att trumman rostar.
- Om rost skulle börja uppstå på trummans yta skall du stryka på ett (neutralt) rengöringsmedel på ytan och använda en svamp eller en mjuk trasa för att rengöra det. Använd aldrig en metallborste.

Använd inte kemtvättmedel direkt och tvätta inte eller skölj eller centrifugera tvätt som har kommit i kontakt med kemtvättmedel.

- Det kan resultera i spontan antändning på grund av värmeoxideringen av oljan.

Använd inte hett vatten från enheter för vattenkylning/-uppvärmning.

- Det kan resultera i problem med tvättmaskinen.

Använd inte naturlig handtvål för tvättmaskinen.

- Om den hårdnar och samlas inuti tvättmaskinen kan det resultera i problem med produkten, missfärgning, rost och dålig lukt.

Placera sockar och underkläder i tvättnät och tvätta dem tillsammans med annan tvätt.

Tvätta inte stora mängder tvätt, exempelvis sänglinne i tvättnät.

- Om du inte gör det kan det orsaka onormala vibrationer.

Använd inte hårdat tvättmedel.

- Om det ackumulerar inuti tvättmaskinen kan det leda till vattenläckage.

Se till att alla fickorna på alla kläder är tömda innan du tvättar.

- Hårda, vassa föremål som mynt, säkerhetsnålar, spikar, skruvar eller stenar kan orsaka omfattande skador på apparaten.

Tvätta inte kläder med stora spännen, knappar eller andra metaller.

Sortera tvätten utifrån färg och välj rekommenderat program, vattentemperatur och ytterligare funktioner.

- Detta kan resultera i missfärgning eller skada på textilier.

Var försiktig så att inte barns fingrar fastnar i luckan när du stänger den.

- Om du inte gör det kan det orsaka personskada.

⚠ VARNING: Kritiska rengörings-VARNINGAR

Rengör inte enheten genom att spruta vatten rakt på den.

Använd inte rengöringsmedel med stark syra.

Använd inte bensen, tinner eller alkohol för att rengöra enheten.

- Detta kan leda till missfärgning, deformation, skada, elektrisk kortslutning eller brand.

Koppla ur enheten ur vägguttaget före rengöring eller underhåll.

- Om detta inte följs kan det orsaka elektrisk kortslutning eller brand.

Instruktioner för WEEE



Korrekt avfallshantering av produkten (elektriska och elektroniska produkter)

(Gäller i länder med separata insamlingssystem)

Denna symbol på produkten, tillbehören och i manualen anger att produkten och de elektroniska tillbehören (t.ex. laddare, headset, USB-kabel) inte bör sorteras tillsammans med annat hushållsavfall när de kasseras. Dessa föremål bör hanteras separat för ändamålsenlig återvinning av beståndsdelarna för att förhindra fara för hälsa och miljö.

Hushållsanvändare bör kontakta återförsäljaren som sålt produkten eller kommunen för vidare information om var och hur produkten och tillbehören kan återvinnas på ett miljösäkert sätt.

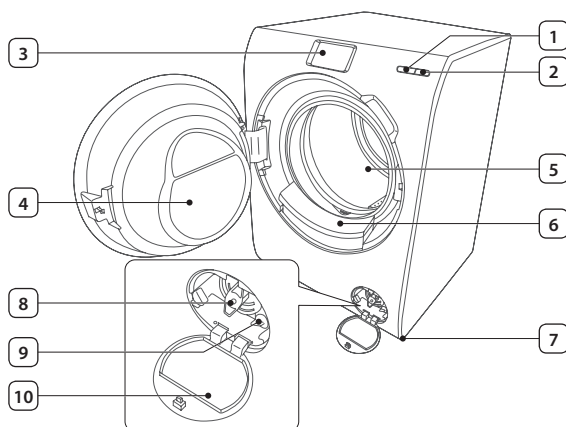
Företagsanvändare bör kontakta leverantören samt verifiera angivna villkor i köpekontraktet. Produkten och de elektroniska tillbehören bör inte hanteras tillsammans med annat kommersiellt avfall.

Installation

Följ de här instruktionerna noggrant för att säkerställa att tvättmaskinen installeras korrekt och för att förhindra att olyckor uppstår när du tvättar.

Detta medföljer

Se till att alla delar medföljer i förpackningen. Om du har problem med tvättmaskinen eller delarna ska du kontakta ditt lokala Samsung-kundcenter eller återförsäljaren.



1	Startknapp
2	Strömknapp
3	Kontrollskärm
4	Lucka
5	Trumma
6	Auto-doserare
7	Nivåreglerande fötter
8	Smutsfilter
9	Nödtömningsrör
10	Filterlucka



Skruvnyckel



Skruvskydd



Slanghållare



Kallvattenslang



Varmvattenslang



Set med tvättmedelsskålar



Skruvskydd: Antalet skruvskydd som medföljer (3 till 6) beror på modell.

Varmvattenslang: Endast tillämpliga modeller.

Set med tvättmedelsskålar: 200 ml och 100 ml (MAX).

Installationskrav

Elström och jordning

- AC 220–240 V/50 Hz säkring eller kretsbrytare krävs
- Använd en individuell avdelningskrets avsedd för tvättmaskinen

För att säkerställa korrekt jordning levereras din tvättmaskin med en strömsladd som har en trepolig jordad kontakt för användning i ett korrekt installerat och jordat uttag.

Kontrollera med en kvalificerad elektriker eller serviceperson om du inte är säker på jordningen.

Modifiera inte medföljande kontakt. Om den inte passar uttaget ska du ringa en kvalificerad elektriker som kan installera ett korrekt uttag.



VARNING

- Använd INTE förlängningssladd.
- Använd bara strömsladden som levereras med tvättmaskinen.
- Anslut INTE den jordade kabeln till rörsystem i plast, gasledningar eller varmvattenrör.
- Inkorrekt anslutna jordledare kan orsaka elektriska stötar.

Vattentillförsel

Korrekt vattentryck för den här tvättmaskinen ligger mellan 50 kPa och 800 kPa. Ett vattentryck på under 50 kPa kan göra så att vattenventilen inte stängs helt, eller kan det ta längre tid att fylla trumman, vilket gör att tvättmaskinen stängs av. Vattenkranarna måste vara placerade inom 120 cm från tvättmaskinens baksida så att inloppsslangarna når tvättmaskinen.

Minska risken för läckage

- Se till att vattenkranarna lättåtkomliga.
- Vrid av kranarna när tvättmaskinen inte används.
- Kontrollera att det inte förekommer läckage på inloppsslangarnas kopplingar.



VAR FÖRSIKTIG

Före första användningen av tvättmaskinen ska du kontrollera alla anslutningar vid vattenventilen och kranarna så det inte finns några läckor.

Tömning

Samsung rekommenderar en rörhöjd på 65 cm. Dräneringsslangen måste anslutas genom slangklämman till stigröret, och stigröret måste täcka tömningsslangen helt.

Golvbeläggning

För bästa prestanda måste tvättmaskinen installeras på ett stadigt golv. Träggolv kan behöva förstärkas för att minimera vibrationer och/eller obalans. Mattor och mjuka ytor står inte emot vibrationer väl och kan göra att maskinen flyttar något på sig under centrifugeringen.



VAR FÖRSIKTIG

Installera INTE tvättmaskinen på en plattform eller ett underlag med dålig stödstruktur.

Vattentemperatur

Installera inte tvättmaskinen på platser där vattnet kan frysa, eftersom tvättmaskinen alltid innehåller lite vatten i ventiler, pumpar och/eller slangar. Vatten som fryser i anslutningsdelarna kan orsaka skador på remmarna, pumpen och andra delar i tvättmaskinen.

Installation i alkov eller på en instängd plats

Förutsättningar som krävs för säker användning:

Sidor	25 mm	Baksida	50 mm
Ovansida	25 mm	Framsida	550 mm

Om både tvättmaskin och torktumlare installeras på samma plats måste främre delen av utrymmet ha en ohindrad öppning på minst 550 mm. Enbart tvättmaskinen kräver inte en specifik luftöppning.

Installation steg för steg

STEG 1 – Välj en plats

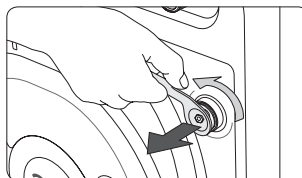
Platskrav:

- Ytan ska vara kraftig, välbalanserad och fri från mattor och liknande som kan hindra ventilationen.
- Skydd mot direkt solljus.
- Tillräckligt med utrymme för ventilation och kabeldragning
- Där omgivningstemperaturen alltid är högre än fryspunkten (0 °C)
- På avstånd från värmekällor

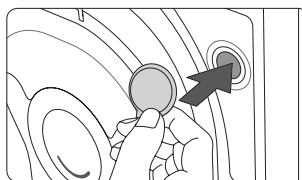
STEG 2 – Ta bort transportskruvarna

Packa upp produkten och ta bort alla transportskruvar.

1. Lossa alla transportskruvar bak på maskinen med hjälp av den medföljande skruvnyckeln.



2. Täck hålen med de medföljande skruvskydden i plast. Spara transportskruvarna för framtida användning.

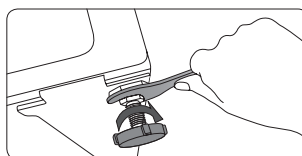
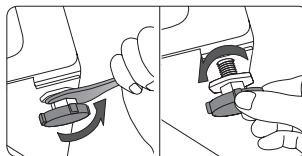


VARNING

Förpackningsmaterialet kan vara farligt för barn. Håll allt förpackningsmaterial (plastpåsar, styrenplast etc.) utom räckhåll för barn.

STEG 3 – Justera de nivåreglerande fötterna

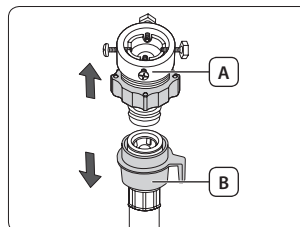
1. För försiktigt tvättmaskinen på plats. Hårdhänt hantering kan skada de nivåreglerande fötterna.
2. Nivåreglera tvättmaskinen genom att justera de nivåreglerande fötterna manuellt.
3. När nivåregleringen är slutförd ska du dra åt muttrarna med skruvnyckeln.



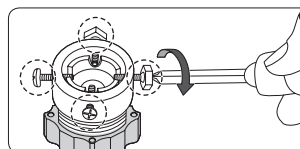
STEG 4 – Ansluta vattenslangen

Anslut vattenslangen till vattenkranen.

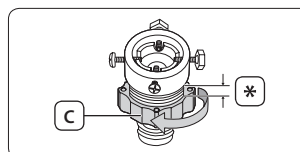
1. Ta bort adaptern (A) från vattenslangen (B).



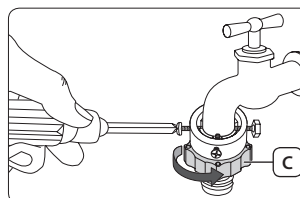
2. Använd en Philips-skruvmejsel för att lossa de fyra skruvarna på adaptern.



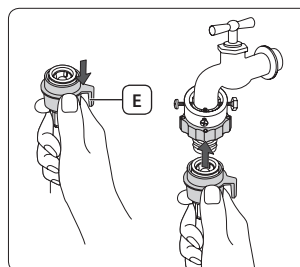
3. Håll adaptern och vrid **del (C)** i pilens riktning för att lossa den med 5 mm (*).



4. Sätt i adaptern i vattenkranen och dra åt skruvarna samtidigt som du lyfter upp adaptern.

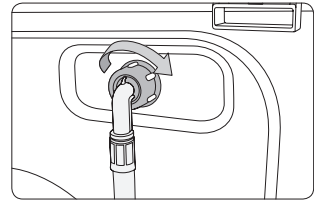


5. Vrid **del (C)** i pilens riktning för att dra åt den.

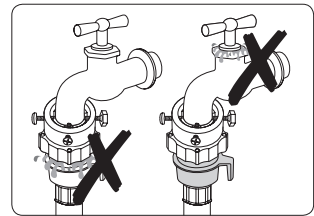


6. Anslut vattenslangen till adaptern samtidigt som du håller ner **del (E)**. Släpp därefter **del (E)**. Ett klickande ljud hörs när slangen sätts i adaptern korrekt.

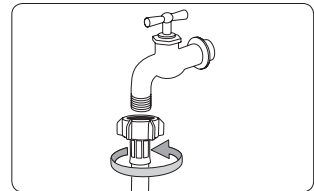
7. Anslut den andra änden av vattenslangen till vatteninloppsventilen på tvättmaskinens baksida. Vrid slangen medurs för att dra åt.



8. Öppna vattenkranen och kontrollera om det finns något läckage runt anslutningsområdena. Om det finns vattenläckor upprepar du stegen ovan.



- Om du använder en vattenkran av skruvtyp ska du ansluta vattenslangen till vattenkranen så som visas.



VARNING

Sluta använda tvättmaskinen om vattenläckage uppstår och kontakta ditt lokala Samsung-servicecenter. Det kan annars leda till elektriska stötar.

VAR FÖRSIKTIG

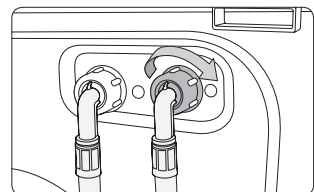
Sträck inte vattenslangen med våld. Om slangen är för kort ska du byta ut den mot en längre slang med högttrycksfunktion.



- Efter att du har anslutit vattenslangen till adaptern ska du kontrollera att den är korrekt ansluten genom att dra vattenslangen nedåt.
- Använd en vanlig typ av vattenkranar. Om kranen är fyrkantig eller för stor kan du ta bort distansringen innan du för in kranen i adaptern.

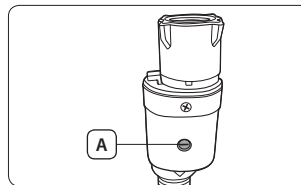
För utvalda modeller med ytterligare varmvattenintag:

1. Anslut den röda änden av varmvattenslangen till varmvattenintaget på tvättmaskinens baksida.
2. Anslut den andra änden av varmvattenslangen till varmvattenkranen.



Aquaslang (endast tillämpliga modeller)

Aquaslangen meddelar användare att det finns risk för vattenläckage. Den känner av vattenflödet och blir röd på mitten **indikator (A)** om läckage uppstår.



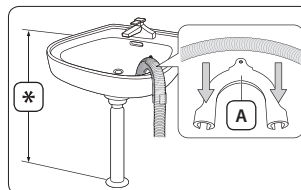
INSTALLATION

STEG 5 – Placera tömningsslangen

Tömningsslangen kan placeras på tre sätt:

Över kanten på ett tvättställ

Tömningsslangen ska placeras på en höjd mellan 60 och 90 cm (*) från golvet. Använd medföljande **slanghållare i plast (A)** för att hålla tömningsslangens ände böjd. Säkra hållaren i väggen med en krok för att säkerställa stabil tömning.



I tvättställets avloppsrör

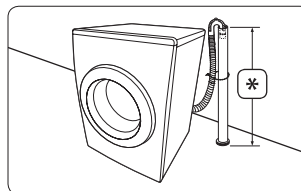
Avloppsröret måste vara ovanför tvättställets sifon så att slangänden är minst 60 cm över golvet.

I ett avloppsrör

Avloppsröret ska vara mellan 60 och 90 cm högt (*). Vi rekommenderar att du använder ett 65 cm högt vertikalt rör. Se till att tömningsslangen är ansluten till stigröret sluttande.

Krav för stigrör:

- En minsta diameter på 5 cm
- En minimal bortförsekapacitet på 60 liter per minut



STEG 6 – Slå på tvättmaskinen

Koppla in strömsladden i ett vägguttag med ett godkänt uttag på 220–240V/50Hz som skyddas via en säkring eller krets brytare. Tryck sedan på knappen **Ström** för att slå på tvättmaskinen.

Innan du startar

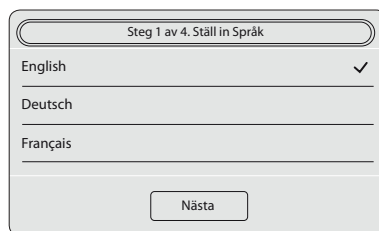
Initiala inställningar

När tvättmaskinen slås på för första gången visas välkomstskärmen med Samsungs logotyp. Följ anvisningarna på skärmen för att slutföra de initiala inställningarna. Du kan ändra de initiala inställningarna senare genom att öppna skärmen för Inställningar.

STEG 1 – Ställ in Språk

Ställ in det menyspråk du vill ha.

1. Välj ett språk.
2. Tryck på **Nästa**.



STEG 2 – Ställ in datum och tid

Ställ in aktuellt datum och aktuell tid.

1. Tryck på pilarna för att ställa in tiden för varje tidselement.
2. Tryck på **Nästa**.



Standardtiden är inställd på 12-timmarsformat.

För att växla mellan **AM** och **PM** trycker du bara på motsvarande knapp.

STEG 3 – Ställ in auto-doserare

Auto-doseraren portionerar ut lämplig mängd tvättmedel och sköljmedel i trumman efter program.

1. Både **Auto-tvättmedel** och **Auto-mjukmedel** är inställda på **På** som standard. För att ändra inställningen för du motsvarande reglage till **Av**.
2. Ange **Mängd** och **Vattnets hårdhet**.
3. Ange **Mängd** och **Koncentration**.
4. Tryck på **Nästa**.

Steg 3 av 4. Ställ in auto-doserare

Auto-tvättmedel ☒ På Auto-mjukmedel ☒ På

Mängd Mängd

Mindre Standard Mer Mindre Standard Mer

Vattnets hårdhet Koncentration

Mjukt Medium Hårt Normal 2 X Hög

Föregående Nästa

STEG 4 – Ställ in auto-uppdatering

Auto-uppdatera uppdaterar den fasta programvaran automatiskt för förbättrad prestanda och/eller för att åtgärda kända fel via kommunikation med uppdateringsservern. När den fasta programvaran är uppdaterad är kanske vissa funktioner på tvättmaskinen inte tillgängliga beroende på den fasta programvarans version.

1. Om du vill uppdatera den fasta programvaran automatiskt ska du ställa in **Auto-uppdatera** på **På**.
2. Tryck på **Klart**.

Steg 4 av 4. Ställ in auto-uppdatering

Auto-uppdatera ☒ På

Auto-uppdateringsfunktionen uppdaterar automatiskt programvaran i syfte att förbättra prestandan eller för att fixa buggar genom att kommunicera med uppdateringsservern. Om du samtycker till den här inställningen anses det som ett godkännande att köra auto-uppdateringsfunktionen. När programvaran har uppdaterats är

Föregående Klart

STEG 5 – Kör Kalibrering (rekommenderas)

Kalibrering säkerställer att tvättmaskinen identifierar korrekt vikt. Se till att trumman är tom innan du kör Kalibrering.

1. Tryck på **Inställningar > Kalibrering > Start**.
 - Luckan kommer att vara låst under kalibreringen.
 - Trumman fortsätter rotera medurs och moturs i flera minuter.
2. När kalibreringen är slutförd stängs tvättmaskinen av automatiskt.

Riktlinjer vid tvättning

STEG 1 – Sortera

Sortera tvätten efter följande kriterier:

- **Tvättetikett:** Sortera tvätten i bomull, blandfiber, syntet, silke, ylle och viskos.
- **Färg:** Separera vita från färgade plagg.
- **Storlek:** Om du blandar plagg i olika storlekar i trumman förbättras tvättprestandan.
- **Känslighet:** Tvätta fintvätt separat med programmet Lättstruket för ren ylle som är ny, gardiner och silkesplagg. Kontrollera etiketten på plaggen.



Se till att du kontrollerar tvättetiketten på plaggen och sorterar dem därefter innan du börjar tvätta.

STEG 2 – Töm fickor

Töm alla plaggens fickor.

- Metallföremål som t.ex. mynt, nålar och spännen på kläder kan skada andra plagg samt trumman.

Vänd plagg med knappar och broderier ut och in.

- Om dragkedjor på byxor och jackor är öppna under tvättningen kan trumman skadas. Dragkedjor ska stängas och låsas med ett snöre.
- Kläder med långa snören kan fastna i andra kläder. Se till att de inte hänger löst när du startar programmet.

STEG 3 – Använd en tvättpåse

- Behåar (vattentvättbara) måste läggas i en tvättpåse. Behåarnas metalldelar kan ta sig ut och riva sönder andra plagg.
- Små och lätta plagg som sockor, handskar, strumpor och näsdukar kan fasta runt luckan. Lägg dem i en tvättpåse.
- Tvätta inte endast tvättpåsen utan tvätta den tillsammans med andra plagg. Annars kan det orsaka onormal vibration som kan flytta tvättmaskinen och resultera i skador.

STEG 4 – Förtvätta (vid behov)

Välj förtvättsalternativet för valt program om tvätten är väldigt smutsig. Använd inte förtvättsalternativet om tvättmedlet manuellt har lagts till i trumman.

STEG 5 – Fastställ vikten

Överbelasta inte tvättmaskinen. Om du överbelastar tvättmaskinen kan det göra så att tvättmaskinen inte tvättar ordentligt. Se sidan **29** för information om kapacitet för varje typ av plagg.



När du tvättar sängkläder eller lakan kan tvättiden förlängas eller centrifugeringshastigheten sänkas. För sängkläder och lakan är den rekommenderade centrifugeringshastigheten 800 varv per minut, och viktkapaciteten är 2,0 kg eller mindre.



VAR FÖRSIKTIG

Om tvätten är obalanserad och felkoden **"UE"** visas ska du fördela om tvätten. Obalanserad tvätt kan minska centrifugeringsprestandan.

STEG 6 – Tillför lämplig tvättmedelstyp

Vilken typ av tvättmedel du ska använda beror på vilket material du ska tvätta (bomull, syntet, fintvätt, ylle), färg, tvätttemperatur och hur smutsiga kläderna är. Använd alltid "läglöddrande" tvättmedel som är avsett för maskintvätt.



- Följ tvättmedelstillverkarens råd baserat på tvättens vikt, nedsmutsning och vattnets hårdhet i ditt område. Om du inte är säker på vattnets hårdhet ska du kontakta ditt lokala kommunkontor.
- Använd inte tvättmedel som har hårdnat eller klumpat sig. Sådant tvättmedel kan finnas kvar efter sköljningen och blockera tömningsutloppet.



VAR FÖRSIKTIG

När du tvättar ylle med ylleprogrammet ska du endast använda ett neutralt flytande tvättmedel. Om pulvertvättmedel används med ylleprogrammet kan det finnas kvar på tvätten och missfärga den.

Riktlinjer för tvättmedel

Auto-doserare

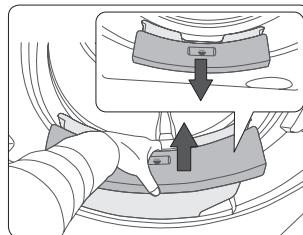
Tvättmaskinen har en doserare med två fack: Det vänstra facket är till för tvättmedel, och det högra facket är till för sköljmedel. Auto-doseraren portionerar ut lämplig mängd tvättmedel och sköljmedel i trumman efter program.



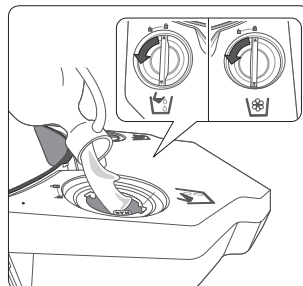
VAR FÖRSIKTIG

- Använd endast flytande tvättmedel och mjukmedel i Auto-doseraren.
- Se till att Auto-doseraren sätts i ordentligt. Tvättmaskinen börjar inte gå förrän Auto-doseraren är ordentligt isatt.
- När du tillsätter ett annat tvättmedel ska du se till att rengöra tvättmedelsfacket först.
- Blanda inte tvättmedel med sköljmedel i något av facken.
- För att förhindra att tvättmedel hårdnar ska du inte öppna locket när tvättmedlet har tillsatts i facket.
- Använd inte blekmedel som kan orsaka korrosion och/eller generera gaser.
- Vänd inte upp och ned på Auto-doseraren. Innehållet kan spillas ut ur öppningarna.
- Tryck inte på utloppet längst ned på tvättmaskinens Auto-doserare när du flyttar den. Innehållet kan då läcka ut.
- Var försiktig när du tillsätter tvättmedel eller mjukmedel i enheten. Innehållet kan läcka ut.
- Se till att ta bort Auto-doseraren innan du använder tvättmedel.
- När du tar bort Auto-doseraren för att kontrollera den återstående mängden tvättmedel när eller innan ett felmeddelande visas, kan det finnas en liten mängd tvättmedel kvar i enheten eller som läker från enhetens botten.
- För in Auto-doseraren helt. Att inte föra in den kan leda till att enheten doserar fel.
- Som standard stängs Auto-doserare av i cyklerna Fintvätt, Ylle, Babykläder eller Ytterkläder.
För att aktivera Auto-doserare i dessa cykler, tryck på **Inställningar** eller **Snabbpanelsfält > Auto-doserare** och ändra inställningarna som nödvändigt.

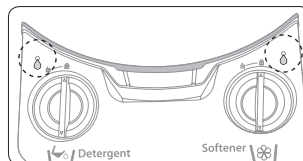
1. Öppna luckan och dra ut Auto-doseraren ur tvättmaskinen.



2. Vrid det vänstra vredet moturs för att öppna, och tillsätt tvättmedel i det vänstra facket till maxlinjen.
3. Vrid det högra vredet moturs för att öppna, och tillsätt mjukmedel i det högra facket till maxlinjen.
4. Lås vreden genom att vrida dem medurs.



5. Sätt i Auto-doseraren i originalpositionen.
Var försiktig när du sätter i enheten eftersom innehållet kan spillas ut från öppningarna på sidan.
6. Slå på **Auto-tvättmedel** och **Auto-mjukmedel**.
Se "**Auto-doserare**" på sidan 33.



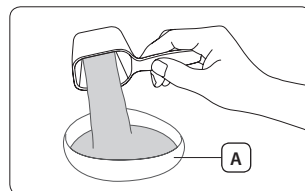
Manuell dosering

Om du inte vill använda doseraren (den automatiska doseringsenheten) kan du antingen dosera tvättmedlet direkt i trumman eller använda tvättbollen som tillhandahålls när du manuellt doserar tvättmedel. Tvättbollen kommer i två storlekar och tillhandahålls som tillbehör till din enhet. Välj en tvättboll som är lämplig för tvättmedelsmängden.

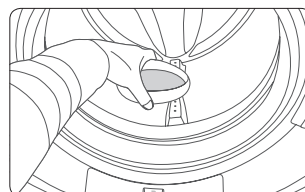
1. Stäng av **Auto-tvättmedel**.

Se "**Auto-dosera**" på sidan 33.

2. Tillsätt pulvertvättmedel, geltvättmedel eller flytande tvättmedel i en **tvättmedelsskål (A)**. Kontrollera mängdmärket på insidan av tvättmedelsskålen.



3. Sätt i tvättmedelsskålen nära den bakre delen av trumman.



När tvätten är klar tar du bort tvättmedelsskålen från trumman och rengör den inför nästa användningstillfälle.



VAR FÖRSIKTIG

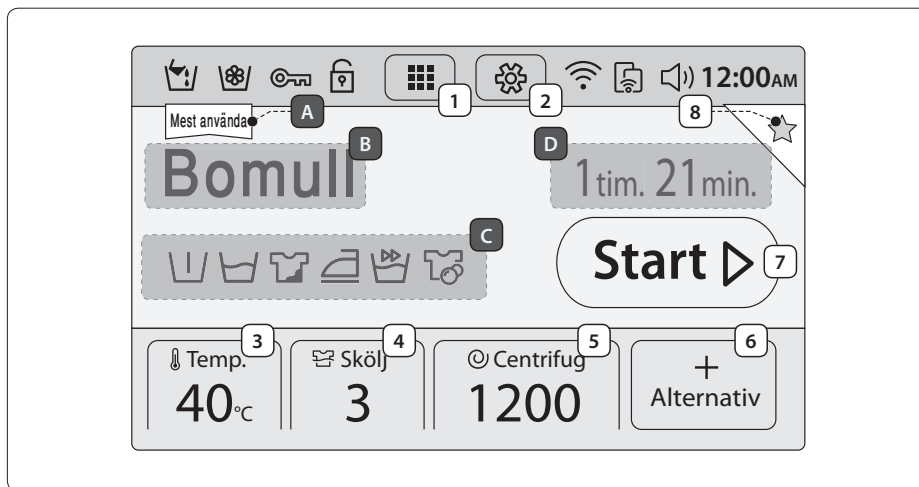
- Sköljmedel kan endast användas med den automatiska doseringsenheten. Manuell inmatning tillåts inte.
- Var försiktig när du sätter i tvättmedelsskålen eftersom den ska balanseras i början av tvätten. Om tvättmedelsskålen tippas innan tvätten påbörjas kan det leda till att tvättmedel finns kvar på tvätten när den är klar, vilket kan leda till missfärgning på tvätten och/eller minskad tvättprestanda.
- Tillsätt inte tvättmedel i både auto-tvättmedelsfacket och tvättmedelsskålen.
- När du tillsätter ett annat tvättmedel ska du se till att rengöra tvättmedelsskålen först.
- Placera inte tvättmedelsskålen i en vikt filt eller mellan olika tvättplagg.
- Välj inte alternativet Förtvätt när du använder tvättmedelsskålen.
- För mycket tvättmedel kan orsaka följande problem, vilket leder till systemfel och/eller att produktens livstid förkortas.
- För mycket tvättmedel leder till för mycket bubblor och resulterar i ökad sköljningstid.
- Det kan även leda till att tvättmedel finns kvar i trumman efter att tvättprogrammet har avslutats.
- Tillsätt lämplig mängd tvättmedel enligt tvättmedelstillverkarens anvisningar.
- I fallet av manuell tvättmedelsdosering rekommenderas det att använda en tvättboll när färgade plagg ska tvättas.

Drift

Skärm

Den verkliga skärmen kan skilja sig från bilden nedan beroende på modell.

Huvudskärm



Knappar

1	Program	Tryck för att öppna programpanelen.
2	Inställningar	Tryck för att öppna inställningsskärmen.
3	Temp.	Tryck för att ändra temperatur på aktuellt program.
4	Skölj	Tryck för att ändra sköjt看 på aktuellt program.
5	Centrifug	Tryck för att ändra centrifugeringshastigheten på aktuellt program.
6	Alternativ	Tryck för att öppna programmets alternativskärm.
7	Start	Tryck för att starta en funktion.
8	Favoritprogram	Tryck för att lägga till aktuell programkonfiguration till Favoritprogramlistan. Du kan lägga till upp till 4 anpassade program som kommer att visas först på programpanelen.

Information

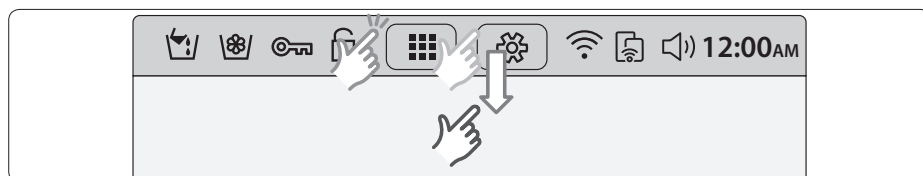
A	Mest använda	Visar det mest använda programmet.
B	Aktuellt program	Visar aktuellt program.
C	Aktivt alternativ	Visar aktiva alternativ för aktuellt program.
D	Ungefärlig tid	Visar ungefärlig programtid för aktuellt program.

Statusfält

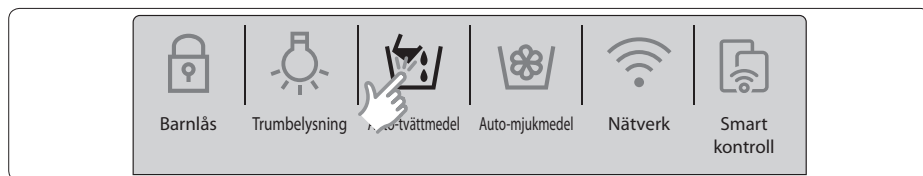
	Auto-tvättmedel	Om den här indikatorn tänds är Auto-tvättmedel aktiverat.
	Auto-mjukmedel	Om den här indikatorn tänds är Auto-mjukmedel aktiverat.
	Door Lock	Om den här indikatorn tänds är luckan låst för att förhindra att luckan öppnas när tvättmaskinen körs.
	Barnlås	Om den här ikonen ändras till ett stängt lås [] är Barnlås på för att förhindra olyckor där barn är inblandade.
	Nätverk	Visar Wi-Fi-nätverkets anslutningsstatus.
	Smart kontroll	Om den här indikatorn tänds kan tvättmaskinen styras från en mobil enhet.
	Ljud	Om ikonen ändras till Ljud av [] hörs inget ljud.
12:00 AM	Tid	Aktuell tid visas.

Snabbpanelsfält

I **Snabbpanelsfältet** finns 6 funktioner tillgängliga. Barnlås, Trumbelysning, Auto-tvättmedel, Auto-mjukmedel, Nätverk och Smart kontroll.



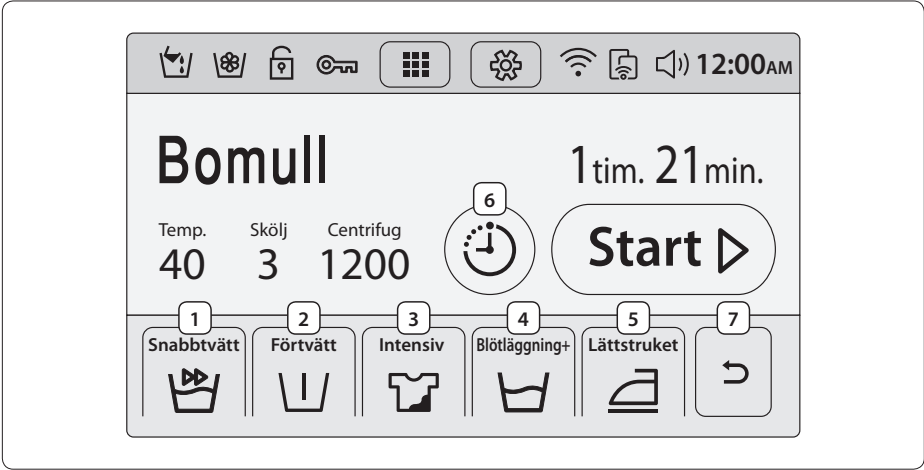
1. Tryck på **Statusfältet**, eller svep det nedåt för att visa tillgängliga funktioner.



2. Tryck för att slå på/av en funktion, eller för att ändra aktuella inställningar.

- För avancerade inställningar ska du gå till inställningsskärmen och göra ändringar efter dina önskemål.
- Aktiva funktioner är tända och inaktiva funktioner är gråfärgade.

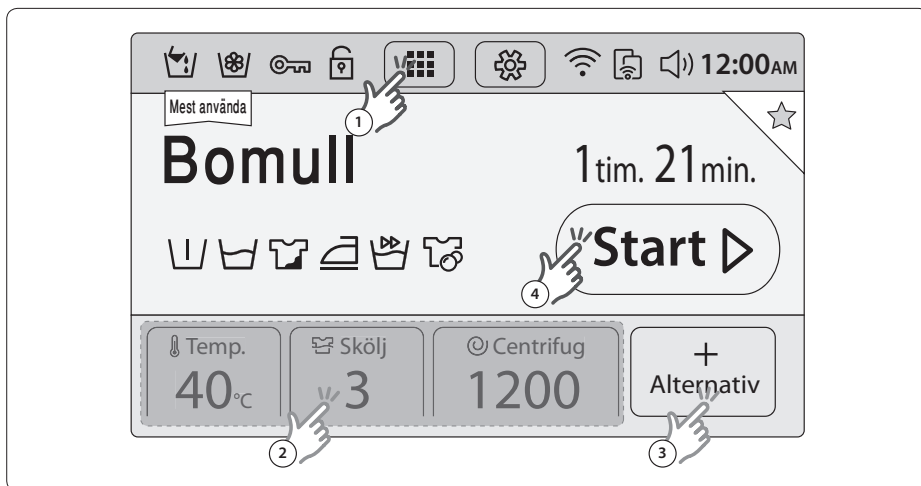
Alternativskärm



1	Snabbtvätt	Särskilt för mindre smutsiga plagg och för en tvätt på mindre än 2 kg.
2	Förtvätt	Ett inledande tvättprogram läggs till före huvudtvätten.
3	Intensiv	Programtiden för varje cykel är längre än normalt.
4	Blötläggning+	Det här är användbart för att ta bort envisa fläckar på tvätt.
5	Lättstruket	Det här är användbart för att få tvätten mindre skrynklig.
6	Fördröj Sluttiden	Använd det här för att ange sluttiden på ett valt program. Se sidan 32.
7	Tillbaka	Återgå till huvudskärmen.

 För information om varje alternativ ska du läsa "Alternativ" på sidan 31.

Enkla steg för att komma igång



1. Tryck på knappen **Ström** för att visa huvudskärmen.
2. På huvudskärmen trycker du på ikonen **Program** längst upp i mitten för att visa programpanelen.
3. Välj ett program. Tvättmaskinen har stöd för 22 program.
4. Ändra programinställningarna (**Temp.**, **Skölj** och **Centrifug**) vid behov.
5. Tryck på ikonen **Alternativ** längst ned till höger. Välj därefter alternativ och ändra alternativinställningarna.
6. Tryck på **Start**.



- På tvättmaskinen finns standardprograminställningar och alternativ tillgängliga för varje program. Du kan godkänna standardinställningarna eller göra ändringar efter egna önskemål.
- Du kan välja program på huvudskärmen. Slep skärmen åt vänster för att öppna nästa program. För att återgå till föregående lista sveper du åt höger.

Programöversikt

Standardprogram

Program	Beskrivning och maxlast (kg)	
Favoritprogram	Lägg till aktuell programkonfiguration till Favoritprogramlistan och öppna snabbt programkonfigurationen senare. Du kan lägga till upp till 4 anpassade program som kommer att visas först på programpanelen.	-
Mest använda	Det mest använda programmet visas längst upp till vänster på huvudskärmen som standard.	-
Auto Optimal Wash	Auto Optimal Wash justerar mängden tvättmedel och program i enlighet med tvättens vikt och hur smutsig tvätten är. Den här funktionen ska helst användas med funktionen Auto-doserare.	Max.
Bomull	- För bomull, sänglinnen, dukar, underkläder, handdukar och skjortor. - Tvättiden och antalet sköljcykler justeras automatiskt efter tvätten.	Max.
Syntet	För blusar eller skjortor tillverkade av polyester (diolen, trevira), polyamid (perlon, nylon) eller liknande.	5
Jeans	Har en högre vattennivå under huvudtvätten och en extra sköljcykel för att säkerställa att inget pulvertvättmedel finns kvar.	3
Mörk Tvätt	Har extra sköljningar och mindre centrifugering för att säkerställa att tvätten tvättas försiktigt och sköljs ordentligt.	4
Super Speed	Snabbtvätt på en timme för plagg som byts dagligen som t.ex. underkläder och skjortor.	5
Super Eco Wash	Tekniken för ekobubblor hjälper till att minska strömförbrukningen. Super Eko-tvätt med sin tvätteffektivitet i låga temperaturer kan jämföra sin tvättprestanda och energibesparing med det konventionella programmet Ekobubblor-minus Bomull.	4
Ytterkläder	För ytterkläder, skidkläder och sportkläder som är tillverkade i funktionsmaterial som t.ex. spandex, stretch och mikrofiber.	2
Babykläder	Tvättar med extra hög temperatur och har extra sköljningar för att säkerställa att inget pulvertvättmedel finns kvar.	4
Ylle	- Särskilt för ylleplagg som kan tvättas i maskin och som väger mindre än 2,0 kg. - Ylleprogrammet har skonsamma vaggande rörelser och blötläggning för att skydda yllefibrerna från att krympa/snedvridas. - Ett neutralt tvättmedel rekommenderas.	2
Fintvätt	- För ömtåliga textilier, behåar, underkläder (silke) och andra textilier som kräver endast handtvätt. - För bästa prestanda ska du använda flytande tvättmedel.	2
Sängkläder	- För överkast, lakan, sängkläder etc. - För bästa resultat ska du tvätta endast en typ av sängkläder och se till att tvätten väger mindre än 2,5 kg.	2,5

DRIFT

Program	Beskrivning och maxlast (kg)	
Centrifug	Har en extra centrifugeringscykel för att ta bort så mycket vatten som möjligt.	-
Skölj+Centrifug	Utför en extra sköljning efter att sköljmedel har tillsatts tvätten.	-
Eco Drum Clean	- Rengör trumman genom att ta bort smuts och bakterier från trumman. - Kör det här programmet var fjortonde tvätt utan tvättmedel eller blekmedel. - Se till att trumman är tom. - Använd inte några rengöringsmedel för att rengöra trumman.	-
 Bomull	Optimal prestanda med lägre energiförbrukning för bomullsmaterial, sängkläder, dukar, underkläder, handdukar och skjortor.	Max.

Specialprogram

Sex specialprogram har utformats för att effektivt ta bort särskilda typer av fläckar och smuts som kan uppstå under särskilda aktiviteter, allt från hushållsarbete till professionell bergsbestigning.

Program	Beskrivning och maxlast (kg)	
Matlagningsfläckar	Det här programmet tar effektivt bort matlagningsfläckar.	4
Gräs- & Jordfläckar	Det här programmet tar effektivt bort gräs-, ler- och jordfläckar och rengör svett samt hudolja.	4
Aktiv sport	- Det här programmet tar effektivt bort gräs, jord, lera, lättare matfläckar, svett och smink. - Använd inte det här programmet för vattentäta plagg. Det kan resultera i skada på de vattentäta eller andningsbara egenskaperna.	4
Aktiva Barn	Programmet Aktiva Barn är lämpligt för de flesta barnkläder. Det här programmet tar effektivt bort matrester, fruktjuice, drycker, ler-, jord-, bläck- och kritfläckar.	4
Vardagstvätt	Programmet Vardagstvätt är för lätt smutsade kläder. Det här programmet tar bort lättare bläck- och blyertsfläckar och rengör normala fläckar effektivt.	4
Hygienisk	Det här programmet tar effektivt bort hudoljor och blodfläckar.	4

Alternativ

Tillgängliga alternativ skiljer sig beroende på program. Inaktiva alternativ för ett särskilt program är gråfärgade.

Alternativ	Beskrivning
Snabbtvätt	• Särskilt för mindre smutsiga plagg och för en tvätt på mindre än 2 kg. • Programmet tar minst 15 minuter beroende på förhållandena som t.ex. vattentryck, vattnets hårdhet och/eller ytterligare alternativ som har valts. • Tiden för Snabbtvätt ökar med följande sekvens: Av > 15 min > 20 min > 30 min > 40 min > 50 min > 60 min. • Rekommenderad mängd tvättmedel är mindre än 20 g (för en tvätt på 2 kg).
Förtvätt	• Här läggs en inledande tvättcykel till innan huvudtvättcykeln.
Blötläggning+	• Det här alternativet tar effektivt bort fläckar genom att blötlägga tvätten. • Varje blötlägningscykel kör runt trumman i en minut och står sedan still i fyra minuter. Du kan ställa in tiden för Blötläggning+ på mellan 30 och 150 minuter.
Intensiv	• För hårt nedsmutsad tvätt. Programtiden för varje cykel är längre än normalt.
Lättstruket	• Centrifugeringshastigheten minskar för att få tvätten mindre skrynklig. • Ställ in centrifugeringshastigheten på upp till 800 varv/min.
Fördröj Sluttiden	• Den tid som visas hänvisar till sluttiden för valt program.

Fördröj Sluttiden

Du kan ställa in tvättmaskinen på att avsluta aktuellt program vid en specifik tid.

Det är användbart om du vill att tvätten avslutas när du kommer hem från arbetet.

1. Välj ett program. Ändra sedan vid behov programinställningarna.
2. Tryck på ikonen **Alternativ** längst ned till höger.
Välj därefter alternativ och ändra alternativinställningarna.
3. Tryck på **Fördröj Sluttiden**.
4. Använd pilarna för att ställa in sluttiden för aktuellt program och tryck på **Start**.



- För att avbryta alternativet trycker du på **Avbryt** och återgår till alternativskärmen.

Exempelfall

Du vill slutföra ett program på två timmar om tre timmar. I så fall ska du lägga till alternativet Fördröj Sluttiden till aktuellt program med tretimmarsinställningen och trycka på knappen Start/Paus klockan 14:00. Vad händer sedan? Tvättmaskinen startar klockan 15:00 och avslutas klockan 17:00. Nedan ser du tidslinjen för det här exemplet.



Inställningar

Barnlås

För att förhindra olyckor där barn är inblandade låser Barnlås alla knappar förutom knappen **Inställningar**.

Du kan öppna menyn Barnlås på skärmen Inställningar eller i snabbpanelsfältet.

- För att ställa in Barnlås trycker du på **Inställningar** och trycker på knappen **Barnlås**.
- För att aktivera Barnlås ska du hålla knappen **Aktivera** intryckt i tre sekunder.
- För att inaktivera Barnlås tillfälligt ska du hålla knappen **Inaktivera tillfälligt** intryckt i tre sekunder.
- För att inaktivera Barnlås helt ska du hålla knappen **Inaktivera** intryckt i tre sekunder.



- För att lägga till tvättmedel eller mer tvätt i trumman, eller för att ändra programinställningarna i Barnlås måste du först stoppa eller inaktivera Barnlås.
- Barnlås aktiveras igen en minut efter att det stoppas temporärt.

Trumbelysning

- För att slå på eller av Trumbelysning trycker du på **Inställningar** och för reglaget för **Trumbelysning** till **På** eller **Av**.
- Trumbelysningen stängs av automatiskt efter fem minuter.

Auto-doserare

Tvättmaskinen har en doserare med två fack: ett för tvättmedel och ett för sköljmedel. Auto-doseraren portionerar ut lämplig mängd tvättmedel och sköljmedel i trumman efter program.

Aktivera Auto-doseraren

1. Tryck på **Inställningar** > **Auto-doserare**.
2. För reglaget för **Auto-tvättmedel** till **På** och ange **Mängd** och **Vattnets hårdhet**.
3. För reglaget för **Auto-mjukmedel** till **På** och ange **Mängd** och **Koncentration**.
4. Tryck på **Spara**.

Ljusstyrka

Ställ in LCD-skärmens ljusstyrka

- Tryck på **Inställningar** och tryck på **(-/+)** för att öka eller minska ljusstyrkenivån.

Ljudtema

Ställ in volymnivå och ljudsignalsmelodi.

1. Tryck på **Inställningar** > **Ljudtema**.
2. För att justera volymen trycker du på **(-/+)** för att öka eller minska volymnivån.
3. För att välja en ljudsignalsmelodi trycker du på ett tema i listan.

Datum och tid

Standardtiden är inställd på 12-timmarsformat.

1. Tryck på **Inställningar** > **Datum och tid**.
2. Tryck på pilarna för att ändra tiden för varje tidselement. Om du till exempel vill ändra datum använder du pilarna ovanför och nedanför datumelementet.
3. För att växla mellan **AM** och **PM** trycker du bara på motsvarande knapp.
4. Tryck på **Spara**.

Språk

Välj det menyspråk du föredrar.

- Tryck på **Inställningar** > **Språk** och välj det menyspråk du föredrar.

Nätverk

Automatisk konfiguration

Tvättmaskinen stöder Wi-Fi-protokollen i WEP, TKIP och AES, men en router (åtkomstpunkt) medföljer inte.

1. Tryck på **Inställningar** > **Nätverk** och för sedan reglaget för **Nätverk** till **På**. Då visas listan över åtkomstpunkter.
2. Tryck på en nätverksleverantör och ange vid behov ett lösenord.
3. Tryck på **OK**. När det har slutförts kommer vald nätverksleverantör att vara markerad.

Manuell konfiguration

1. Aktivera Wi-Fi-anslutningen enligt instruktionerna ovan.
2. Tryck på **IP-adress** > **Manuell**.
3. Tillhandahåll en IP-adress, Nätmask, Gateway och DNS, och tryck sedan på **OK**.

Wi-Fi-anslutning

När nätverksanslutningen har upprättats ska du nästa gång du vill slå på eller av Wi-Fi-anslutningen föra reglaget för **Nätverk** till **På** eller **Av**.

Enkel anslutning

Med Enkel anslutning kan du enkelt konfigurera nätverksinställningarna inklusive autentiseringsproceduren.

Smart kontroll

Med Smart kontroll kan du styra tvättmaskinen från din mobila enhet. Tryck på den här ikonen för att slå på eller av funktionen Smart kontroll.

1. Tryck på **Inställningar** > För reglaget för **Smart kontroll** till **På**.
2. Tillbaka på huvudskärmen är Smart kontroll aktiverad.
3. Tryck på **Inaktivera** för att stänga av funktionen. Smart kontroll är inaktiverad.



- Ikonen är gråfärgad om Smart kontroll inte är aktiverat.
- Om tvättmaskinen manipuleras genom att ikoner eller knappar trycks på inaktiveras Smart kontroll.
- Om ett trådlöst nätverk inte är anslutet, är Smart kontroll inte tillgänglig.
- Välj en anslutningsmetod till externa enheter när du klickar på Smart kontroll.

Eco Check

Energi-/vatteneffektiviteten på de fyra senast körda programmen visas med en teknisk sammanfattning över strömförbrukning, vattennivåer, programinställningar och alternativ.

1. Tryck på **Inställningar** > **Eco Check**. En sammanfattningsskärm över de fyra senast körda programmen visas.
2. Tryck på ett program för att visa en sammanfattning över valt program.

Egen kontroll

Tvättmaskinen utför självdiagnostik på nuvarande system. Driftfel och maskinproblem återfinns på resultatskärmen.

- Tryck på **Inställningar** > **Egen kontroll** > **Start**.

Kalibrering

Kalibrering säkerställer att tvättmaskinen identifierar korrekt vikt. Se till att trumman är tom innan du kör Kalibrering.

1. Tryck på **Inställningar** > **Kalibrering** > **Start**.
 - Luckan kommer att vara låst under kalibreringen.
 - Trumman fortsätter rotera medurs och moturs i flera minuter.
2. När kalibreringen är slutförd stängs tvättmaskinen av automatiskt.

Uppdatera

När uppdateringar är tillgängliga visas ett uppdateringsmeddelande på skärmen.

Kontrollera aktuell version på den fasta programvaran

1. Tryck på **Inställningar** > **Uppdatera** för att visa aktuell version på den fasta programvaran.
2. Om du vill uppdatera den fasta programvaran manuellt trycker du på **Uppdatera**.

Om du vill uppdatera den fasta programvaran automatiskt

1. Tryck på **Auto-uppdatera** på skärmen för **Inställningar**.
2. för du reglaget för **Auto-uppdatera** till **På**. Uppdateringen fortsätter utan att några meddelanden visas när uppdateringar är tillgängliga.



WARNING

Koppla inte bort tvättmaskinens strömkabel eller routern under uppdateringen.

Hjälp

Se användarhandboken för information om hur du använder produkten, och kontrollera felsökningsavsnittet om du stöter på ett problem.

- Tryck på **Inställningar** > **Hjälp**.

Samsung Mobile Smart Control

Den här tvättmaskinen tillhandahåller två olika mobilstyrningsappar som du kan använda för att styra din tvättmaskin via en nätverksanslutning.

Mobilappar som kan användas för funktionen Smart Control (Smart kontroll) på Samsung Smart Washer-tvättmaskiner

Samsung Smart Home

Med den nydesignade Samsung Smart Home-appen får du åtkomst till din tvättmaskin när du är på språng, och kan styra och kontrollera din tvättmaskins användningsstatus.

Hämta appen "**Samsung Smart Home**" från Play Store eller Apple Store och installera den på din mobila enhet.

Samsung Smart Washer

Med Samsung Smart Washer-appen kan du styra användningen av tvättmaskinen på din mobila enhet i två kategorier: Inomhus och utomhus.

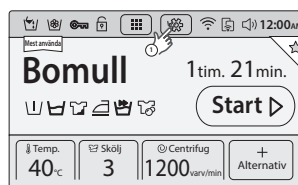
Hämta appen "**Samsung Smart Washer**" från Play Store eller Apple Store och installera den på din mobila enhet.

Smart Control (Smart kontroll)-inställningar på tvättmaskinen

Aktivera funktionen Smart Control (Smart kontroll) genom att välja en anslutningsmetod för mobilappen.

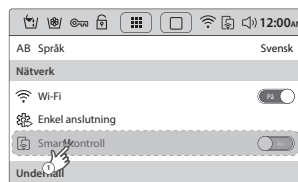
Tryck på installationsikonen och välj Smart Control (Smart kontroll) i menyn Network (Nätverk).

1. Välj en anslutningsmetod till mobilappen.



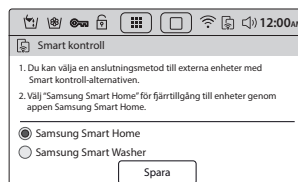
2. Välj "Samsung Smart Home" om du vill styra tvättmaskinen via den integrerade Samsung-appen.

Välj "Samsung Smart Washer" om du vill styra tvättmaskinen via Samsungs tvättmaskinsapp.



3. När installationen är klar tillämpas ändringarna och du behöver eventuellt återansluta.

- Samsung Smart Home (standard)
- Samsung Smart Washer





- Som standard använder den här produkten den nydesignade Samsung Smart Home-appen som anslutningsmetod, vilket rekommenderas.
- För iPhone-modeller har Samsung Smart Home-appen schemalagts bli tillgänglig i Apple Store från och med andra halvan av 2014.
- I vissa länder är eventuellt inte Samsung Smart Home-appen tillgänglig. I så fall ska du använda Samsung Smart Washer-appen i stället.

Appen Samsung Smart Home

När du använder Samsung Smart Home-appen ska du se till att **"Samsung Smart Home"** i installationsmenyn väljs. Appen Samsung Smart Home låter dig komma åt och kontrollera tvättmaskinen när du är på gång.

Installation

1. Besök Google Play Store för Android-enheter eller Apple App Store för iOS-enheter och sök efter Samsung Smart Home för att välja.
2. Ladda ner och installera appen Samsung Smart Home till din mobila enhet.



- Appen Samsung Smart Home stöder Android OS 4.0 (ICS) eller senare som är optimerad för Samsung smartphones (serien Galaxy S och Galaxy Note). Vissa funktioner av denna app kan fungera annorlunda på andra enheter.
- Denna app stöder iOS 7 eller senare iPhone-modeller.
- För utökad prestation kan appens användargränssnitt komma att ändras utan tidigare meddelande.
- För iPhone-modeller planeras denna app vara tillgänglig från den andra delen av 2014 från Apple App Store.

Förberedelse

1. För att aktivera appen måste du ange ditt Samsung-konto. Du kommer att få hjälp att skapa ett Samsung-konto om du inte har ett direkt i appen. Ingen annan app är nödvändig för detta syfte.
2. För att aktivera appen måste du först registrera din tvättmaskin för tjänsten Samsung Smart Home.
 - 1) Välj tvättmaskinen i enhetslistan av appen Samsung Smart Home.
 - 2) Ange nödvändig information om den trådlösa åtkomstpunkten du använder för trådlös anslutning.
 - 3) Följ instruktionerna på skärmen för att konfigurera inställningarna för tvättmaskinen.
 - 4) På tvättmaskinen välj **Inställningar** > **Enkel anslutning** för att konfigurera nätverksinställningarna.
 - 5) Efter att det är slutfört kommer du att se tvättmaskinsikonen på appen.



VAR FÖRSIKTIG

- Ocertifierade Wi-Fi-routrar kan misslyckas med att etablera anslutningen.
 - Om tvättmaskinen och åtkomstpunkten installeras nära mikrovågsugnar eller elektriska hårtorkar kan det hända att Smart Control inte fungerar korrekt på grund av elektriska störningar.
 - Tvättmaskinen stöder endast Wi-Fi 2.4Ghz-protokoll.
 - Omgivningen kan påverka den trådlösa prestationen.
-  • Om du kör appen utan att vara inloggad kommer du att se skärmen Account guidance (Kontovägledning). När du har loggat in kan du ändra dina kontoinställningar i **Settings (Inställningar)** > **Account (Konto)**.
- Samsung smartphone-användare kan automatiskt logga in på appen efter att de registrerat sitt konto i **Settings (Inställningar)**.

Använda appen Samsung Smart Home

Nyckelfunktioner

- **Integrerad kontroll av Samsung smarta apparater**

Registrera din Samsung-enhet för tjänsten Samsung Smart Home som du kan använda för enkel åtkomst. Välj tvättmaskinsikonen på appen för att få tillgång till tvättmaskinens kärnfunktioner när du är på väg.

- **Master key (Huvudnyckel)**

Huvudnyckeln består av 4 lägen: Going out (Gå ut), Coming home (Komma hem), Good night (God natt) och Good morning (God morgon).

- **Chat controls (Chatkontroller)**

Chat mellan smarta enheter och få information för att kontrollera enheten.

- **Home monitoring (Hemövervakning)**

Använd den inbyggda kameran av din smarta enhet för att övervaka vardagsrummet när du är på väg.

- **Customer support (Kundsupport)**

Ladda ner produktmanualen eller begär en servicereparation.



Vissa funktioner av denna tjänster är kanske inte tillgängliga på tvättmaskinen.

Samsung Smart Home tvättmaskinsapp

Kontrollera och övervaka tvättmaskinen både hemma och när du är på väg.

1. Registrera tvättmaskinen till appen Samsung Smart Home.
2. För att aktivera fjärrkontroll sätt på Smart kontroll på tvättmaskinen.
3. Välj tvättmaskinsikonen på den mobila enheten och tryck på **Start**.



Denna produkt är en smart tvättmaskin som stöder tjänsten Samsung Smart Home.

För mer information, besök www.samsung.com.

Samsung Smart Washer-appen

När du använder Samsung Smart Washer-appen ska du se till att "**Samsung Smart Washer**" i installationsmenyn väljs. Med appen Samsung Smart Washer kan du styra vissa funktioner på tvättmaskinen från din mobila enhet.

Hämta

1. Sök efter Samsung Smart Washer i Play Store eller Apple Store.
2. Hämta och installera appen på den mobila enheten.
3. Kör appen Samsung Smart Washer på din mobila enhet.

Anslut till tvättmaskinen

Tvättmaskinen måste vara ansluten till ett Wi-Fi-nätverk.

Inomhuskontroll

För att aktivera det här läget måste den mobila enheten vara ansluten till samma nätverk som tvättmaskinen.

1. På den mobila enheten trycker du på **Inomhuskontroll** för att visa en lista över tillgängliga tvättmaskinsmodeller.
2. Tryck på namnet på den tvättmaskin du vill ansluta till och tryck sedan på **OK**. Då visas autentiseringsfönstret.
3. Tryck på **Inställningar** på tvättmaskinen och för sedan reglaget för **Smart kontroll** till **På**. Autentiseringsproceduren påbörjas.



Du behöver bara genomföra autentiseringsproceduren en gång för första användningen.

Utomhuskontroll

För att aktivera det här läget måste tvättmaskinen vara registrerad på webbplatsen för **Samsung Smart Appliance** (www.samsungsmartappliance.com).

1. Tryck på **Inställningar** på tvättmaskinen och för sedan reglaget för **Smart kontroll** till **På**.
2. På den mobila enheten trycker du på **Utomhuskontroll** och anger inloggningsuppgifterna.
En lista över registrerade enheter visas.
3. Tryck på en enhet i listan som du vill styra. Nu kommer en fjärranslutning att upprättas automatiskt mellan tvättmaskinen och den mobila enheten.



Ingen autentiseringsprocedur krävs.

Registrering

Registrera din tvättmaskin på webbplatsen för Samsung Smart Appliance (www.samsungsmartappliance.com) och få fjärråtkomst till tvättmaskinen. Tvättmaskinen måste vara ansluten till ett Wi-Fi-nätverk.

1. Gå till webbplatsen för **Samsung Smart Appliance** (www.samsungsmartappliance.com).
2. Ange dina Samsung-kontouppgifter för att logga in. Om du inte redan är registrerad klickar du på Skapa ett Samsung-konto och följer instruktionerna på skärmen.
3. Klicka på **My Page (Min sida) > Add device (Lägg till enhet)** och ange tvättmaskinens MAC-adress. För att se MAC-adressen trycker du på **Inställningar > Nätverk** på tvättmaskinen.
4. Klicka på **Get Approval (Få godkännande)**.
5. Tryck på **Inställningar** på tvättmaskinen och tryck på **OK** om du blir ombedd att få godkännande. Registrerade tvättmaskiner återfinns i enhetslistan på webbplatsen.



Härmed deklarerar Samsung Electronics att denna tvättmaskin uppfyller de viktigaste kraven och andra relevanta bestämmelser i direktivet 1999/5/EG.

Denna officiella Deklaration om överensstämmelse finns på <http://www.samsung.com>. Gå till Support > Sök produktsupport och ange modellnamnen.

Underhåll

Håll tvättmaskinen ren för att förhindra att prestandan försämras och för att förlänga livscykeln.

Eco Drum Clean

Kör det här programmet regelbundet för att rengöra trumman och ta bort bakterier från den.

1. Tryck på **Program** > **Eco Drum Clean**.
2. Gå till huvudskärmen och tryck på **Start**.



Vattentemperaturen för Eco Drum Clean är inställd på 70 °C, vilket inte kan ändras.



VAR FÖRSIKTIG

Använd inte några rengöringsmedel för att rengöra trumman. Kemiska rester i trumman försämrar tvättprestandan.

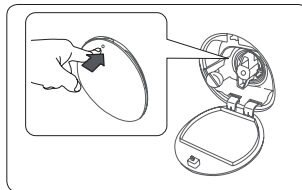
Eco Drum Clean-påminnelse

- Eco Drum Clean-påminnelsen visas på huvudskärmen efter 40 tvättar. Vi rekommenderar att du kör Eco Drum Clean regelbundet.
- När du först ser den här påminnelsen kan du ignorera påminnelsen (upp till sex gånger) genom att trycka på **Påminn senare**. Från och med den sjunde tvätten visas inte påminnelsen. Den visas dock igen efter nästa 40 tvättar.

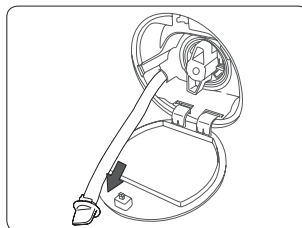
Nödtömning

Vid strömavbrott ska du tömma vattnet inuti trumman innan du tar ut tvätten.

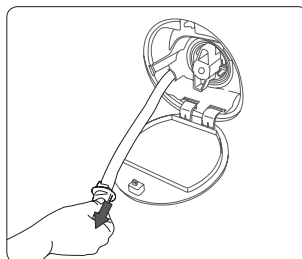
1. Dra ut tvättmaskinens strömsladd ur vägguttaget.
2. Tryck försiktigt på filtrets övre del för att öppna.



3. Dra försiktigt ut nödtömningsröret.



4. Medan du håller i tömningsrörets ände ska du öppna locket på röret.



5. Låt vattnet rinna ut i en behållare.
6. Stäng locket och sätt i tömningsröret.
7. Stäng filterluckan.



Rengöring

Tvättmaskinens yta

Använd en mjuk trasa med ett hushållsrengöringsmedel utan slipmedel. Spreja inte vatten på tvättmaskinen.

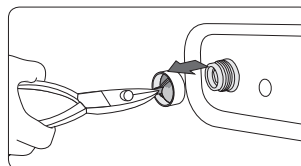
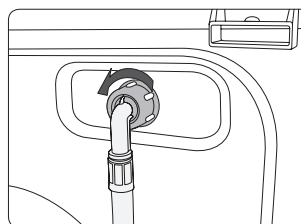
Nätfilter

Rengör vattenslangens nätfilter en eller två gånger om året.

1. Stäng av tvättmaskinen och dra ut strömsladden.
2. Stäng vattenkranen.
3. Lossa och ta bort vattenslangen från baksidan av tvättmaskinen. Täck slangens öppning med en trasa för att förhindra att vatten rinner ut.
4. Använd en tång för att dra ut nätfiltret ur vatteninloppsventilens hål.
5. Sänk ned nätfiltret djupt i vatten så att den gängade anslutningen också sänks ned.
6. Torka nätfiltret ordentligt på skuggig plats.
7. Sätt i nätfiltret i vattenslangen och sätt tillbaka vattenslangen på dess ursprungliga plats.
8. Öppna vattenkranen.



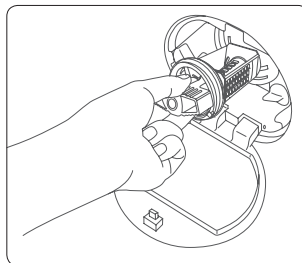
Om nätfiltret är igensatt visas felkoden "4E" på skärmen.



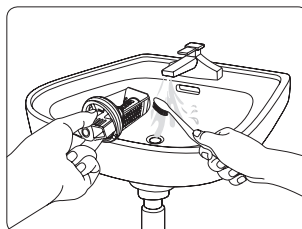
Smutsfilter

Vi rekommenderar att du rengör smutsfiltret fem eller sex gånger om året för att förhindra att det blir igensatt. Ett igensatt smutsfilter kan minska Bubble-effekten.

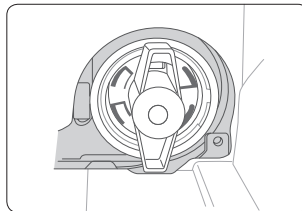
1. Stäng av tvättmaskinen och dra ut strömsladden.
2. Töm kvarvarande vatten inuti trumman. Information om hur du gör det finns i avsnittet "**Nödtömning**" på sidan 44.
3. Öppna filterluckan med ett mynt eller en nyckel.
4. Vrid smutsfilterlocket åt vänster och töm kvarvarande vatten.
5. Ta bort smutsfiltret.



6. Rengör smutsfiltret med mjuka borstar. Se till att tömningspumpens propeller inuti filtret inte är igensatt.
7. Sätt i smutsfiltret och vrid smutsfilterlocket åt höger.



- För att öppna säkerhetsfilterlocket ska du trycka inåt och vrida det moturs. Lockets fjäder hjälper till att öppna locket.
- För att stänga säkerhetsfilterlocket vrids du det medurs. Fjädern avger ett skramlande ljud, vilket är helt normalt.



- Om smutsfiltret är igensatt visas felkoden "**5E**" på skärmen.



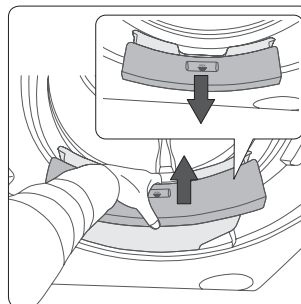
VAR FÖRSIKTIG

- Se till att filterlocket stängs ordentligt efter att du har rengjort filtret. Annars kan det leda till läckage.
- Se till att filtret sätts i ordentligt efter att du har rengjort det. Annars kan det leda till driftfel eller läckage.

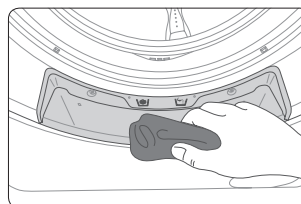
Auto-doserare

Auto-doseraren måste rengöras regelbundet för att säkerställa att den alltid fungerar som den ska.

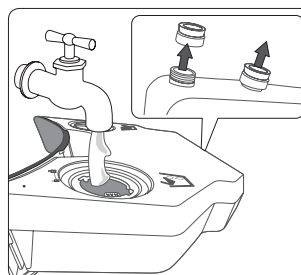
1. Ta bort Auto-doseraren ur tvättmaskinen.



2. Rengör fördjupningen för Auto-doseraren med en torr trasa.



3. Ta bort Auto-doserarens två vred samt de två locken nedtill, och spola vatten genom Auto-doseraren för att rengöra insidan. Skaka inte Auto-doseraren eftersom vatten då kan skvättas ut ur hålen på Auto-doseraren.
4. Sätt i vreden och locken i deras originalposition.
5. Sätt i Auto-doseraren i originalpositionen.



Om tvättmaskinen fryser

Tvättmaskinen kan frysa om temperaturen sjunker under 0 °C.

1. Stäng av tvättmaskinen och dra ut strömsladden.
2. Häll varmt vatten på kranen för att lösgöra vattenslangen.
3. Koppla bort vattenslangen och sänk ned den i varmt vatten.
4. Häll varmt vatten i trumman och låt det vara där i cirka 10 minuter.
5. Anslut vattenslangen till vattenkranen igen.



Om tvättmaskinen fortfarande inte fungerar normalt ska du upprepa stegen ovan tills tvättmaskinen fungerar normalt.

Undvik att tvättmaskinen står oanvänd

Undvik att låta tvättmaskinen stå oanvänd under en längre tid.

Om det sker ska du tömma tvättmaskinen och dra ut strömsladden.

1. På huvudskärmen trycker du på **Program** > **Bomull** med alternativet **Snabbtvätt**.
2. Töm trumman och tryck på **Start**.
3. När programmet är klart ska du stänga vattenkranen och koppla bort vattenslangen.
4. Stäng av tvättmaskinen och dra ut strömsladden.
5. Öppna luckan för att låta luft cirkulera genom trumman.

Felsökning

Kontrollpunkter

Om du stöter på ett problem med tvättmaskinen ska du först titta i tabellen nedan och prova de förslagen.

Problem	Åtgärd
Tvättmaskinen startar inte.	• Kontrollera att tvättmaskinen är ansluten. • Se till att luckan är ordentligt stängd. • Se till att vattenkranen är öppen. • Tryck på Start igen på huvudskärmen.
Vattentillförseln är otillräcklig, eller så tillförs inget vatten.	• Öppna vattenkranen helt. • Kontrollera att vattenslangen inte har frusit. • Kontrollera att vattenslangen inte har trasslat sig eller är igensatt. • Rengör filtret på vattenslangen.
Tvättmaskinen vibrerar mycket eller avger oljud.	• Kontrollera att tvättmaskinen är installerad på ett plant golv. Om golvet inte är plant ska du använda de nivåreglerande fötterna för att justera nivån. • Kontrollera att transportskruvarna är borttagna. • Kontrollera att tvättmaskinen inte har kontakt med några andra föremål. • Kontrollera att tvätten är balanserad.
Tvättmaskinen tömmer inte och/eller centrifugerar inte.	• Se till att tömningsslangen är uträdd hela vägen till tömningssystemet. • Kontrollera att smutsfiltret inte är igensatt.
Det går inte att öppna luckan.	• Tryck på Start för att stanna tvättmaskinen. • Luckan förblir låst under saniteringsprogrammets upphettningssperiod. • Det kan ta flera sekunder att frigöra låsmekanismen.
Tvättmaskinen producerar mycket bubblor.	• Kontrollera om inställningarna för Auto-tvättmedel och Auto-mjukmedel är korrekt angivna. • Se till att du använder rekommenderade typer av tvättmedel på lämpligt sätt.
Jag kan inte tillsätta ytterligare tvättmedel.	• Kontrollera återstående mängd tvättmedel och sköljmedel för att se om nivåerna redan ligger vid gränsen. • Se till att funktionen Auto-doserare är aktiverad där inställningarna för både Vattnets hårdhet och Koncentration är korrekt angivna.

Om problemet kvarstår ska du kontakta ditt lokala Samsung-servicecenter.

Informationskoder

Om tvättmaskinen inte fungerar korrekt kan du eventuellt se en informationskod på skärmen. Se tabellen nedan och prova de förslagen.

Problem	Åtgärd
DE	• Se till att luckan är ordentligt stängd. • Se till att tvätten inte har fastnat i luckan.
4E	• Se till att vattenkranen är öppen. • Se till att tvättmaskinen körs med tillräckligt vattentryck. • Rengör nätfiltret då det kan vara igensatt.
5E	• Rengör smutsfiltret då det kan vara igensatt. • Se till att tömningsslangen inte tilltrasslad på vägen till tömningssystemet. • Rengör nätfiltret då det kan vara igensatt.
UE	• Tvätten är obalanserad. Sprid ut tvätten jämnt.
CE/3E/UC	• Detta kan inte användaren reparera. Kontakta ditt lokala Samsung-servicecenter.

Om en informationskod visas upprepade gånger på skärmen ska du kontakta ditt lokala Samsung-servicecenter.

Specifikationer

Skydda miljön

- Den här apparaten är tillverkad av återvinningsbara material. Om du bestämmer dig för att göra dig av med apparaten ska du observera lokala regler för avfall. Skär av nätsladden så att apparaten inte kan kopplas till en strömkälla. Ta bort luckan så att djur och småbarn inte kan fastna inne i apparaten.
- Överdosera inte tvättmedlet utan följ tvättmedelstillverkarens instruktioner.
- Använd fläckborttagningsmedel och blekmedel före tvättcykeln endast om det är absolut nödvändigt.
- Spara vatten och el genom att bara köra fulla maskiner (exakt mängd beror på vilket program som används).

Materialtabell

Följande symboler tillhandahåller tvättanvisningar. Tvättetiketterna inkluderar fyra symboler i följande ordning: tvättning, blekning, torkning och strykning (och vid behov kemtvätt). Användningen av symbolerna är konsekvent bland tillverkare av hushållstextilier och importerade alternativ. Följ tvättetiketterna för att maximera textiliernas livslängd och minska tvättproblem.

	Tåligt material		Stryk inte
	Ömtålig textil		Kan kemtvättas med alla medel
	Plagget kan tvättas i 95 °C		Kemtvätt
	Plagget kan tvättas i 60 °C		Kemtvätta endast med perklor, tändarbränsle, ren alkohol eller R113.
	Plagget kan tvättas i 40 °C		Kemtvätta endast med fotogen, ren alkohol eller R113.
	Plagget kan tvättas i 30 °C		Ej kemtvätt
	Endast handtvätt		Plantorka
	Endast kemtvätt		Kan hängas för torkning
	Kan blekas i kallvatten		Torka på galge
	Blek inte		Torktumling, normal värme
	Kan strykas vid max. 200 °C		Torktumling, låg värme
	Kan strykas vid max. 150 °C		Torktumla inte
	Kan strykas vid max. 100 °C		

Datablad



Design och specifikationer kan ändras utan föregående meddelande i kvalitetssyfte.

Enligt förordning (EU) nr. 1061/2010



" * " Asterisk(er) innebär en variant av en modell och kan vara olika (0–9) eller (A–Z).

SPECIFIKATIONER

Samsung			
Modellnamn		WW10H9*****	
Kapacitet	kg	10	
Energieffektivitet			
A+++ (högsta effekt) till D (minsta effekt)		A+++	
Energiförbrukning			
Årlig energiförbrukning (AE_C) ¹⁾	kWh/år	119	
Energiförbrukning (E_t.60) Bomull 60 °C med full maskin	kWh	0,50	
Energiförbrukning (E_t.60.1/2) Bomull 60 °C med delvis fylld maskin	kWh	0,52	
Energiförbrukning (E_t.40.1/2) Bomull 40 °C med delvis fylld maskin	kWh	0,52	
Viktat avstängningsläge (P_o)	W	0,48	
Viktat läge för ström påslagen (P_l)	W	10	
Årlig vattenförbrukning (AW_c) ²⁾	L/år	11500	
Centrifugeringseffektklass ³⁾			
A (mest effektiv) till G (minst effektiv)		A	A
Maximal centrifugeringshastighet	varv/min	1600	1400
Restfukt	%	44	44
Program till vilka informationen på etiketten och specifikationerna hänvisar		☞ Bomull 60 °C och 40 °C ⁴⁾	
Programlängd för standardprogram			
Bomull 60 °C med full maskin	min	305	
Bomull 60 °C med delvis fylld maskin	min	305	
Bomull 40 °C med delvis fylld maskin	min	305	
Viktad tid för ström påslagen	min	8	
Luftburen bulleremission			
Tvätt	dB (A) re 1 pW	46	46
Centrifug	dB (A) re 1 pW	72	70
Mått			
Enhetsmått	Höjd	mm	850
	Bredd	mm	600
	Djup ⁵⁾	mm	600
Nettovikt	kg	87	
Bruttovikt	kg	89	
Förpackningens vikt	kg	2,5	
Vattentryck	kPa	50–800	
Elektrisk anslutning			
Spänning	V	220–240	
Strömförbrukning	W	2 000–2 400	
Frekvens	Hz	50	
Företagets namn		Samsung Electronics Co., Ltd.	

1. Den årliga energiförbrukningen bygger på 220 standardtvättar med programmet  Bomull i 60 °C och 40 °C med full och delvis full maskin, och förbrukning i avstängt läge och kvarlämnat påslaget läge. Faktisk energiförbrukning varierar beroende på hur enheten används
2. Den årliga vattenförbrukningen bygger på 220 standardtvättar med programmet  Bomull i 60 °C och 40 °C med full och delvis full maskin. Faktisk vattenförbrukning varierar beroende på hur enheten används.
3. Centrifugeringen är mycket viktig när du använder torktumlare för att torka dina kläder.
Energikostnaderna för att torka kläder i torktumlare är mycket högre än vid tvätt.
Tvätt med hög centrifugeringseffekt sparar mer energi vid torkning av kläder i torktumlare.
4. Programmen  Bomull 60 °C och  Bomull 40 °C är standardprogrammet för Bomull 60 °C och standardprogrammet för Bomull 40 °C. De är lämpliga för att rengöra normalt nedsmutsad bomullstvätt och de är de mest effektiva programmen (vad gäller vatten- och energiförbrukning) för den här typen av tvätt.
Kör Kalibrering efter installationen (se "**Kalibrering**" på sidan 35).
I de här programmen kan den faktiska vattentemperaturen skilja sig från den angivna.
5. Avståndet till väggen från enheten ingår inte i djupmåttet.

Information om huvudtvättprogram

Model	Program	Temperatur (°C)	Kapacitet (kg)	Programtid (min)	Restfukt (%)		Vattenförbrukning (l/program)	Energiförbrukning (kWh/program)
					1 600 varv/min	1 400 varv/min		
WW10H9*****	Bomull	20	5	138	50	51	80	0,35
		40	5	305	44	45	48	0,52
		60	5	305	44	45	48	0,52
			10	305	43	44	60	0,5
	Syntet	40	5	148	30	30	60	0,82

Värden i tabellen har mätts under förhållanden specificerade enligt standarden IEC60456/EN60456. Faktiska värden varierar beroende på hur enheten används.

 Ovanstående testresultat är baserade på användning med pulvertvättmedel, med auto-doseraren avstängd.

Anteckningar



FRÅGOR ELLER KOMMENTARER?

LAND	RING	ELLER BESÖK OSS PÅ WEBBEN
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* [HHP] 0180 6 M SAMSUNG bzw. 0180 6 67267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
SPAIN	0034902172678 [HHP] 0034902167267	www.samsung.com/es/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/ Min)	www.samsung.com/nl/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/support



DC68-03377A-03